SHARP

取扱説明書

デジタルハイビジョンレコーダー

形名 DV-ACW38（ディー ブイ エー シー ダブル）

2. 操作編

操作に入る前に別冊の取扱説明書 1. 接続・準備編 をご覧ください。





Gガイド、G-GUIDE、およびGガイドロゴは、米Gemstar-TV Guide International, Inc.の日本国内における登録商標です。

Gコード、G-CODE、およびGコードロゴは、米Gemstar-TV Guide International, Inc.およびその関連会社の日本国内における登録商標です。Gコードシステムは、米Gemstar-TV Guide International, Inc.のライセンスに基づいて生産しております。

お買いあげいただき、まことにありがとうございました。
この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

- ご使用の前に、別冊の取扱説明書 1. 接続・準備編 の「安全にお使いいただくために」(7ページ)を必ずお読みください。
- この取扱説明書および別冊の取扱説明書 1. 接続・準備編 は、保証書とともに、いつでも見ることができる所に必ず保存してください。
- 保証書は、必ず購入店名・購入日などの記入を確かめてお受け取りください。
- 製造番号は、品質管理上重要なものですから、商品本体に表示されている製造番号と保証書に記入されている製造番号とが一致しているか、お確かめください。

本機の ご紹介
本機を正しくお使いいただくための注意事項やメニューの操作について説明しています。

リモコン1つで テレビと本機を操作する
「HDMIコントロール機能」搭載のテレビと接続して、テレビと本機の連動操作ができます。

本機に搭載のチューナーで 放送を楽しもう
電子番組表（EPG/Gガイド）や放送の切り換えかた、タイムシフト視聴について説明しています。

放送中の番組を 録画しよう
視聴中の番組をすぐに録画する操作について説明しています。

これから放送される番組を 予約録画しよう
HDDやDVDへの予約録画について説明しています。

録画した番組を 再生しよう
HDDやDVDを再生するときの操作や機能について説明しています。

録画した番組を 編集しよう
不用なシーンを消すなど、録画した番組の編集について説明しています。

録画した番組を ダビングしよう
HDD・DVD・i.LINK(TS)機器の間でのダビングについて説明しています。

D-VHSやビデオカメラなどの 外部機器を使おう
i.LINK(TS)機器やビデオ機器などとの接続や操作について説明しています。

録画したあとで ディスクを管理しよう
録画済みディスクの保護や、ディスクの初期化のしかたについて説明しています。

本機の 設定を変えよう
本機をより活用していただくための各種設定について説明しています。

こんなときは
困ったときに確認する項目や、仕様、用語の解説、さくいんなど、便利な情報のページです。

したいことから探してみよう

目的別早見もくじ

- ご使用の前に、「安全にお使いいただくために」を必ずお読みください。（1. 接続・準備編 7ページ）
- ご自分で設置するときや、初めてご使用になるときは、1. 接続・準備編をお読みください。

- 以下は、したいことから操作のしかたを探せる早見もくじです。
- もくじは **4** ページをご覧ください。

基本的な操作をテレビ画面で確かめたい

- 基本的な録画や再生、予約録画などの操作方法をテレビ画面で確認できます。

おたすけ博士（ヘルプ）........ **18**ページ

リモコン 1 つでテレビも本機も操作したい

- HDMI コントロール機能を搭載したシャープ製のテレビと HDMI ケーブルで接続すると、付属のアクオス兼用リモコンまたはテレビのリモコンでテレビと本機を操作できます。

HDMI コントロール機能........ **28**ページ

録画したい

- 番組を選局して、放送中の番組を HDD（ハードディスク）や DVD ディスクにすぐに録画できます。
- HDD（ハードディスク）または DVD ディスクへの録画中は録画の終了時刻を設定できます。
- お好みの録画画質を選べます。

番組の選局........ **36**ページ
電子番組表（EPG/G ガイド）の操作........ **41・46**ページ
HDD（ハードディスク）に録画、DVD に録画........ **60・62**ページ
現在放送されている番組を予約録画する（録画終了時刻の設定）.... **43・50・64**ページ
録画画質と録画時間について........ **56～58**ページ

予約録画したい

- 電子番組表（EPG/G ガイド）や G コード® システムを使って予約できます。
- 予約の設定内容は後で変更できます。詳細な設定もできます。

電子番組表（EPG/G ガイド）から予約録画したい........ **70・72**ページ
G コード® で予約録画したい........ **74**ページ
日時を指定して予約録画したい........ **76**ページ
予約内容を変更したいとき........ **93**ページ

2 つの番組を同時に録画したい

- 録画したい番組が同じ時間帯で重なったときは、どちらかの番組を「裏録予約」として設定します。
- 裏録予約のしかたは、「スタートメニュー」から行う方法と、「電子番組表（EPG）」から行う方法があります。

スタートメニューから裏録予約する........ **79**ページ
電子番組表（EPG）から裏録予約する........ **81**ページ

● 本機を楽しむための情報が「ディスクについて」（1. 接続・準備編 115ページ）にも記載されています。本機をお使いになる前にお読みください。

録画した番組を再生したい

● 録画した番組の再生や、市販のDVDビデオの再生ができます。再生中の便利な操作も試してみましょう。

録画した番組を再生する .... 98・100 ページ
市販の DVD ビデオを再生する .... 105 ページ
早送りやスロー再生などの便利な操作 .... 108 ページ

編集を楽しみたい

● 録画した番組のいらない場面を消す、録画した番組の順番を並べ替えるなどの編集を楽しめます。

HDD や DVD に録画した番組を編集したい .. 120 ページ
プレイリストを作って編集したい.................. 130 ページ

ダビングしたい

● HDD（ハードディスク）に録画した番組をDVDディスクにダビングしたり、ダビングの予約ができます。

ダビングについて知りましょう .... 140 ページ
録画した長時間番組を何枚かのDVDディスクに分けてダビングするときは........................ 142 ページ
HDD と DVD との間でダビングしたい .... 144 ページ
HDD から i.LINK（TS）機器にダビングする .. 146 ページ
ダビング予約 .... 148 ページ

録画時間を増やしたい

● HDD（ハードディスク）または DVD-RW ディスクの空き容量が少ないときは、見終わったタイトルを消去することで空き容量を増やせます。

タイトル消去 .... 174・175 ページ

操作ができない

● 録画や再生ができないときなど、困ったときに確認していただきたいことを説明しています。また、操作でよくあるお問い合わせを紹介しています。

よくあるお問い合わせ .... 196 ページ
故障かな？と思ったら .... 199 ページ

● ページ右端の章見出しもご活用ください。

本機を正しくお使いいただくための注意事項やメニューの操作について説明しています。	ご紹介
「HDMIコントロール機能」を搭載したシャープ製のテレビと本機をHDMIケーブルで接続すると、リモコン一つでテレビも本機も操作が行えます。	テレビと本機を操作する
電子番組表（EPG/Gガイド）や放送の切り換えかた、タイムシフト視聴について説明しています。	放送を楽しもう
視聴中の番組をすぐに録画する操作について説明しています。	録画しよう
HDD（ハードディスク）やDVDへの予約録画について説明しています。	予約録画しよう
HDD（ハードディスク）やDVD を再生するときの操作や機能について説明しています。	再生しよう
不用なシーンを消すなど、録画した番組の編集について説明しています。	編集しよう
HDD（ハードディスク）・DVD・i.LINK（TS）機器の間でのダビングについて説明しています。	ダビングしよう
i.LINK（TS）機器やビデオ機器などとの接続や操作について説明しています。	外部機器を使おう
録画済みディスクの保護や、ディスクの初期化のしかたについて説明しています。	ディスクを管理しよう
本機をより活用していただくための各種設定について説明しています。	設定を変えよう
困ったときに確認する項目や、仕様、用語の解説、さくいんなど、便利な情報のページです。	こんなときは

もくじ一覧

ご紹介

● 本機をお使いになる前にお読みください。各部のなまえや本機を使うための準備操作について説明しています。

この取扱説明書の見かた 7
● 本書で使われているイラスト・説明文・マークについて 7
本機で受信できる放送 8
必ずお読みください 9
各部のなまえとおもな機能 10
本機を使うための準備をしよう 16
基本的な操作を画面で案内「おたすけ博士(ヘルプ)」........ 18
本体表示について 20
テレビ画面表示について 22
一発起動(クイック起動)について 24
スタートメニューを使おう 25
● スタートメニューのガイド表示とリモコンのボタン 25
● スタートメニューの基本操作 26

リモコン1つでテレビと本機を操作する

● テレビのリモコンでテレビと本機の操作が行える「HDMIコントロール機能」やアクオス兼用リモコンの使いかたについて説明しています。

テレビのリモコン1つで本機を操作する(HDMIコントロール機能)........ 28
アクオス兼用リモコンを使う 31

放送を楽しもう

● 録画をする前にお読みください。放送の切り換えかたやチャンネルの選びかた、タイムシフト視聴について説明しています。

チャンネルを選局しよう 36
音声・字幕・映像を切り換えよう 38
番組情報を見る 40
デジタル放送を電子番組表(EPG)で選局しよう 41
地上アナログ放送を電子番組表(Gガイド)で選局しよう 46
放送中の番組を時間をずらして見よう(タイムシフト視聴)........ 51

録画しよう

● 録画をする前に知っておいていただきたいことや、基本的な録画のしかたについて説明しています。

録画する前にお読みください 54
録画画質と録画時間 56
マニュアル録画画質「MN○○」を設定する 58
ディスクの入れかた・取り出しかた 59
HDD(ハードディスク)に録画しよう 60
● 録画中にチャプターマーク(しおり)を追加しよう 61
DVDディスクに録画しよう 62
自動的に録画を終了させよう 64

予約録画しよう

● いろいろな録画予約の方法を説明しています。

予約録画する前にお読みください 66
● 1.予約録画の種類について知ろう 66
● 2.詳細な予約設定をする 67
● 3.その他の便利な機能 67
● 4.電子番組表(EPG/Gガイド)を使った延長予約 68
● 5.予約録画したい番組が重なっているときは 69
デジタル放送を電子番組表(EPG)で予約しよう 70
地上アナログ放送を電子番組表(Gガイド)で予約しよう 72
Gコード®システムで予約しよう 74
日時とチャンネルを指定して予約しよう 76
2つの番組を同時に録画予約しよう(裏録予約)........ 78

予約録画しよう　つづき

電子番組表で連続ドラマなどの予約録画をしよう（ドラマ延長予約）........................83
ケーブルテレビ（CATV）やスカパー！の番組を予約しよう 85
詳細な予約設定をしよう 86
- 予約名を変更する 87
- 録画する番組を分類・整理する 88
- 録画した番組を消さないようにする／重ね録りする 88
- 高速ダビングをするための設定 89
- DVDの残量に合わせて予約録画する 89
- コマーシャルなどの前後にチャプターマークをつける 90
- デジタル放送の番組詳細情報を取得する ...90
- 「追加購入グループ」...............................91
- 「映像設定」..91
- 「音声設定」..91

予約設定をしたときに表示されるメッセージ.92
予約の確認・取り消し・休止・変更をしよう 93
予約録画のこんなときは............................95

再生しよう

● 基本的な再生のしかたと、いろいろな再生のしかたについて説明しています。

再生する前にお読みください 98
- 録画リストのカラーボタンについて 99
- 録画リストで録画した内容を確認する ... 99

録画リストから再生しよう 100
- 再生中にチャプターマーク（しおり）を追加しよう 101

グループ分けした番組を再生しよう 102
ファイナライズしたビデオフォーマットのDVD-RW/-Rディスクを再生しよう .104
市販のDVDビデオを再生しよう 105
ビデオCD／音楽用CDを再生しよう .. 106
停止した場所からつづけて再生しよう（つづき再生）.... 107
いろいろな再生をしよう 108
録画中の番組をはじめから見よう（追いかけ再生）............................. 112
録画しながら他の番組を見よう（同時録画再生）............................. 113
再生中のいろいろな設定について .. 114
ディスクに保存されている写真データを再生しよう（JPEG再生）............. 116
録画リストから機能メニューを使おう 118

編集しよう

● 編集する前に知っておいていただきたいことや、いろいろな編集のしかたについて説明しています。

編集する前にお読みください 120
コマーシャルなどの不用なシーンを削除しよう（シーン（部分）消去）.........122
画面リストに表示される画面を変えよう（インデックス画面変更）....................124
タイトルを途中で区切ろう（チャプター（章）分割）................. 126
チャプター（章）をつなごう（チャプター（章）結合）................ 128
プレイリストを作ろう 130
- タイトル（またはチャプター）を選んでプレイリストを作る 130
- シーンを選んでプレイリストを作る 131

プレイリストにタイトルを追加しよう（シーン（部分）追加）..................... 133
- タイトルやチャプター（章）を選んで追加する 133
- お好みのシーンを選んで追加する 135

プレイリスト内にあるタイトルの順序を入れ換えよう（タイトル移動）.............137

ダビングしよう

● いろいろなダビングのしかたやダビングをするときに知っておいていただきたいことについて説明しています。

ダビングする前にお読みください... 140
HDDとDVDのダビング.................. 144
HDDとi.LINK（TS）機器のダビング.. 146
本機を使っていないときにダビングしたい（ダビング予約）... 148

次ページへつづく ▶▶▶

外部機器を使おう

● D-VHSビデオデッキやAV-HDDなどを接続して操作する方法を説明しています。

i.LINK(TS)機器を接続する 152
- i.LINK(TS)機器を使うための準備をする... 153
- D-VHSやAV-HDDなどをi.LINK(TS)接続して操作する 158
- HDV機器をi.LINK(TS)接続して操作する 160

DV機器を接続する 162
- デジタルビデオカメラなどのDV機器を接続する 162
- DV機器を使うための準備をする 163
- デジタルビデオカメラの映像を本機で録画する 164

アナログビデオを接続する 166
- アナログビデオの映像を本機で録画する 167

ディスクを管理しよう

● 録画した番組にタイトルを付けたり、ディスクを整理したいときにお読みください。

タイトル名を変える 170

タイトル(録画した番組)を誤って消したくない 172
- タイトル(録画した番組)を保護する 172
- ディスクを保護する 173

タイトル(録画した番組)やチャプター(章)を消そう 174
- 録画した番組を全て消去する(タイトル全消去) 174
- 複数の録画した番組を選んで消去する(タイトル選択消去) 175
- 録画リストで選んで機能メニューから消去する(タイトル選択消去) 175

初期化とファイナライズについて 176
- HDD(ハードディスク)またはDVD-RW(DVD-R)ディスクを録画できるようにする(初期化) 177
- 他のDVDプレーヤーで再生できるようにする(ファイナライズ) 178

設定を変えよう

● 本機をさらに使いこなすために必要な設定について説明しています。必要なときにお読みください。

スタートメニューの「各種設定」について ... 180
- スタートメニューの「各種設定」で設定できること 180
- 各種設定の基本操作 181

録画機能設定 182

本体設定 183

機能切換 186

デジタル設定 187

かんたん設定 188

暗証番号の設定................................. 189

視聴制限とディスク優先言語の設定 190

こんなときは

● 思った通りに操作できない、本機を使っていて気になることがある、そんなときにお読みください。

お知らせを見る................................. 192

よくあるお問い合わせ 196

故障かな?と思ったら 199
- BSデジタル放送の降雨対応放送について 213
- 本機のリセット操作について 213

HDD/DVDに関するメッセージ(例) ... 214

保証とアフターサービス 218

お客様ご相談窓口のご案内 219

仕様 221

用語の解説 223

さくいん 226

この取扱説明書の見かた

本書で使われているイラスト・説明文・マークについて

- 本書では、リモコンを使った操作を中心に説明しています。
- 画面表示やイラストは、説明のために簡略化していますので、実際とは多少異なります。
- 操作説明に使用しているリモコンは、シンプルリモコンです。アクオス兼用リモコンを使用しても同じ名称のボタンはシンプルリモコンと同じ働きをします。

● 操作上のアドバイスマーク

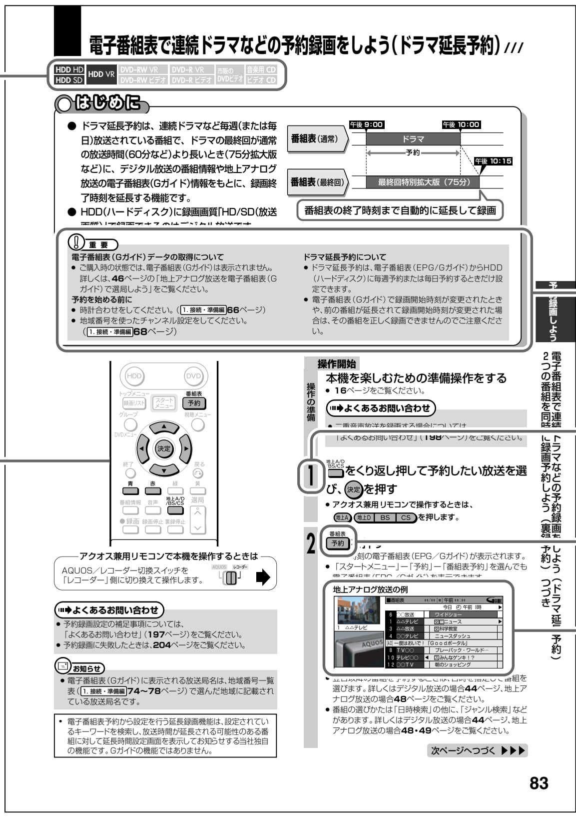
- 重 要 …正しくお使いいただくために重要な情報です。
- お知らせ …もう少し詳しい説明や、機能の制限事項です。
- ヒント …知っていると便利な情報です。
- よくあるお問い合わせ …よくあるお問い合わせ情報です。

● 機能ごとのマーク

● この取扱説明書では、次の記号を使っています。

- HDD HD / HDD SD：HDD（録画画質AUTOまたはHD/SD）で使用できる機能
- HDD VR：HDD（録画画質XP･SP･LP･EP･MN（マニュアル））で使用できる機能
- DVD-RW VR：DVD-RW（VRフォーマット）で使用できる機能
- DVD-RW ビデオ：DVD-RW（ビデオフォーマット）で使用できる機能
- DVD-R VR：DVD-R（VRフォーマット）で使用できる機能
- DVD-R ビデオ：DVD-R（ビデオフォーマット）で使用できる機能
- 市販のDVDビデオ：DVDビデオで使用できる機能
- 音楽用 CD：音楽用CDで使用できる機能
- ビデオ CD：ビデオCDで使用できる機能

● 本書の見かた



- 使用できるディスクです。
- 操作する前に知っておいていただきたいことを説明しています。
- 操作の手順番号です。
- 使用するボタンです。
- 操作するボタンです。
- 操作中の画面です。

本機で受信できる放送

地上アナログ放送

従来の放送です。録画やダビングが自由にできます。

電子番組表(Gガイド) 地上アナログ放送のTBS系列の放送局から送られてくる番組表データを表示させて、選局や録画予約などができます。

地上デジタル放送

テレビ放送　データ放送

BSデジタル放送

テレビ放送　ラジオ放送　データ放送

110度CSデジタル放送

テレビ放送　データ放送

従来の放送よりも高画質・高音質な、デジタル放送です。デジタルハイビジョン番組を、HDD（ハードディスク）に高品位で録画できます。ただし、録画やダビングには制限があります。

デジタル放送の特徴

テレビ放送 従来のアナログ放送にくらべて、高画質・高音質なテレビ放送が楽しめます。

ラジオ放送 CD並みの高音質な音楽放送が楽しめます。

データ放送 静止画や文字によって、さまざまな情報を提供する放送です。

電子番組表（EPG） デジタル放送から送られてくる番組表データを表示させて、選局や録画予約などができます。

HD／SD放送 デジタル放送にはハイビジョン放送（HD放送）と、スタンダード放送（SD放送…従来画質の放送）があります。

字 幕 映画などの番組では、字幕が放送されます。

双方向サービス クイズ番組に参加したり、アンケートに答えたりすることができます。

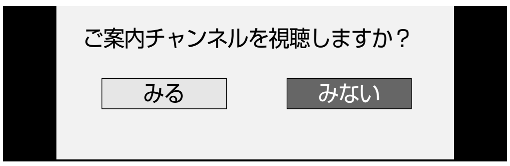
BS・110度CSデジタル放送の専用サービス

自動仮視聴サービスについて

有料で提供されるBSデジタル放送、110度CSデジタル放送をご覧になるには受信契約が必要ですが、放送事業者(チャンネル)によっては、契約促進を目的に、B-CASカードを使い始めてから一定期間視聴を可能としている場合があります。お客様が別途契約を行わない場合、放送事業者の決めた仮視聴期間を過ぎると、番組が視聴できなくなり、録画もできなくなります。

ご案内チャンネル表示について

お客様が未契約の有料放送を選局したとき、「視聴するには契約登録が必要」である旨の案内表示と共に、契約をご案内する番組への切換えを促す、下のような画面が表示されることがあります。



ブックマーク

コンテンツ画面にブックマークが表示されているときは、その情報を登録しておき、後でブックマークを一覧表示、選択して、関連チャンネルを呼び出したりすることができます。

ボード(掲示板)

プラットフォーム(スカパー！110、WOWOWデジタルプラス)単位でいろいろなサービス情報の案内がボード(掲示板)に表示されます。詳しくは**194**ページをご覧ください。

デジタル放送の「コピー制御」について

デジタル放送で視聴・録画できる番組にはコピー制御信号が含まれています。

コピー制御信号の種類

- 「録画禁止」の番組：録画はできません。視聴のみ可能です。
- 「1回だけ録画可能」の番組：録画できます。ただし、録画した番組は複製することができません。また、録画できるディスクに制限があります。2004年4月からは、地上デジタル放送とBSデジタル放送のほとんどの番組が「1回だけ録画可能」の番組になりました。110度CSデジタル放送の番組には「録画可能」の番組もあります。
- 「録画可能」の番組：録画できます。ダビングに制限はありません。

デジタル放送を録画できるディスク

- HDD(ハードディスク)
- DVD-RW Ver.1.1CPRM対応／Ver.1.2CPRM対応のディスク(VRフォーマット)
- DVD-R Ver.2.0 CPRM対応／Ver.2.1CPRM対応のディスク(VRフォーマット)

※「CPRM(Content Protection for Recordable Media)」とは、デジタルメディアに対する著作権保護技術です。本機は、CPRM著作権保護技術を採用しています。

ダビングの制限

「1回だけ録画可能」の番組は、i.LINKケーブルなどを使ったデジタルコピーができません。HDD(ハードディスク)に録画した「1回だけ録画可能」の番組をVRフォーマットのDVD-RW／-Rにダビングすることもできません。「1回だけ録画可能」の番組をダビングすると、番組を複製するのではなくダビング元からダビング先へ移動(ムーブ)することになります(ダビング元からは録画した番組は消去されます)。

必ずお読みください

大切な録画は必ず試し録りを

- HDD（ハードディスク）、DVD-RW/-Rディスク（VRフォーマット）で必ず事前に試し録りをして、正常に録画・録音されるか確認してください。

録画内容の補償はできません

- 万一、本機やディスクの不具合、または停電や結露などの外部要因などによって録画できなかった場合、録画内容の補償やそれに付随する損害については、当社は一切の責任を負えませんのでご了承ください。

著作権について

- あなたが録画・録音したものは、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上権利者に無断で使用できません。
- この製品は、著作権保護技術を採用しており、米国と日本の特許技術と知的財産権によって保護されています。この著作権保護技術の使用には、マクロヴィジョン社の許可が必要です。また、その使用は、マクロヴィジョン社の特別な許可がない限り、家庭での使用とその他一部のペイパービューでの使用に制限されています。この製品を分解したり、改造することは禁じられています。
- 本機は、複製防止機能（コピーガード）を搭載しており、著作権者などによって複製を禁止する旨の信号が記録されているソフトおよび放送番組は録画することができません。
- 本機は、無許諾のディスク（海賊版など）の再生を制限する機能を搭載しており、このようなディスクを再生することはできません。

つゆつきについて

- 次の場合には、内部のHDD（ハードディスク）、ピックアップレンズやディスクにつゆ（水滴）がつくことがあります。
  - 暖房をつけた直後。
  - 湯気や湿気が立ちこめている部屋に置いてあるとき。
  - 冷えた場所（部屋）から急に暖かい部屋に移動したとき。

つゆつきが起こったまま使うと

- ディスクの信号が読み取れないほか、HDD（ハードディスク）に傷がつき故障の原因になります。

つゆをとるには

- ディスクを取り出して電源を入れておけば、約2時間位でつゆが取り除かれ、正常な動作をするようになります。

使用温度について

- 室温が5℃〜35℃の状態でご使用ください。室温の温度変化は、1時間あたりの温度変化を10℃以内に保つことをおすすめします。寒冷地区でのご使用の場合は、特につゆつきにご注意ください。

残像現象（画像の焼きつき）のご注意

- ディスクのメニューや本機のメニュー画面などの静止画をテレビ画面に表示したまま長時間放置しないでください。画面に残像現象（画像の焼きつき）を起こす場合があります。特にプロジェクションテレビでは残像現象（画像の焼きつき）が起こりやすいのでご注意ください。

商標・登録商標など

- 本機は、ドルビーラボラトリーズからの実施権に基づき製造されています。
- ドルビーデジタルステレオクリエーターによって、ドルビーデジタルの目の覚めるような音質でステレオ音声のDVDビデオを作成することができるようになります。

  この技術をPCM記録の代わりに用いることで記録容量を節約することが可能となり、その結果、より高い解像度（ビットレート）の映像、または、より長い記録時間を実現することが可能になります。

  ドルビーデジタルステレオクリエーターを用いてマスタリングしたDVDは全てのDVDビデオプレーヤーで再生することが可能です。

  注：使用した記録型DVDに対してプレーヤーが互換性を持っている場合。
- Dolby、ドルビーおよびダブルD（DD）記号は、ドルビーラボラトリーズの商標です。
- DTS、DTSデジタルサラウンドは、デジタルシアターシステムズ社の登録商標です。
- 「スペシャライザー」は、デスパー・プロダクツ社とのライセンス契約に基づき製造されています。Spatializer® N-2-2™と ● は、デスパー・プロダクツ社の商標です。
- DVDはDVDフォーマットロゴライセンシング（株）の商標です。
- HDMI、HDMIロゴおよび高品位マルチメディアインターフェイスは、HDMI Licensing, LLCの商標または登録商標です。

G-CODE®

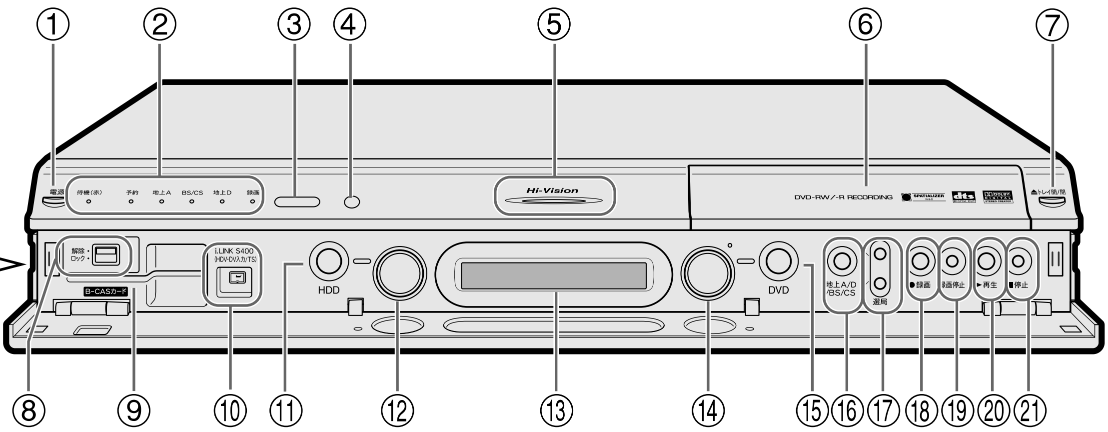
- Gコード、G-CODE、およびGコードロゴは、米 Gemstar-TV Guide International, Inc. およびその関連会社の日本国内における登録商標です。
- Gコードシステムは、米 Gemstar-TV Guide International, Inc. のライセンスに基づいて生産しております。

G-GUIDE®

- G ガイド、G-GUIDE、およびG ガイドロゴは、米 Gemstar-TV Guide International, Inc.の日本国内における登録商標です。
- Gガイドは、米 Gemstar-TV Guide International, Inc.のライセンスに基づいて生産しております。
- 米 Gemstar-TV Guide International, Inc.およびその関連会社は、Gガイドが供給する放送番組内容および番組スケジュール情報の精度に関しては、いかなる責任も負いません。また、Gガイドに関連する情報・機器・サービスの提供または使用に関わるいかなる損害、損失に対しても責任を負いません。

各部のなまえとおもな機能

●本体前面



扉の開けかた
扉端のくぼみに指をかけて、手前に引いて開けます。

①電源ボタン(16ページ)
●電源を入/切します。(電源が「切」のときは、待機ランプが赤点灯します。)

リセットボタン(213ページ)
●本機が操作を受けつけなくなったときは、本体表示部に「RESET」と表示されるまで押し続けます。

②待機ランプ(赤)(1. 接続・準備編 51ページ)
●電源「切」のときに点灯します。
●電源「入」のときと電源コードが接続されていないときは消灯します。

予約ランプ(赤)(71ページ)
●録画予約中やダビング予約中に点灯します。

地上Aランプ(緑)
●地上アナログ放送を受信中に点灯します。

BS/CSランプ(緑)
●BS・110度CSデジタル放送を受信中に点灯します。

地上Dランプ(緑)
●地上デジタル放送を受信中に点灯します。

録画ランプ(赤)(61ページ)
●録画中／予約録画中に点灯します。

③裏録ランプ(オレンジ)(80ページ)
●BS・110度CS・地上デジタル放送の予約録画専用チューナーを使った「裏録予約」録画中に点灯します。

④リモコン受光部(1. 接続・準備編 42・43ページ)

⑤Hi-Visionランプ(青)
●ハイビジョン番組を受信中／録画中に点灯します。
●録画したハイビジョン番組を再生中に点灯します。
※ 本体表示部のバックライトを消灯させているときは点灯しません。

⑥ディスクトレイ(59ページ)

⑦トレイ開/閉ボタン(59ページ)

⑧ロックスイッチ(16・1. 接続・準備編 49ページ)
●B-CASカードを挿入したり取り出したりするときは「解除」、挿入後は「ロック」の位置にします。

⑨B-CASカードスロット(16・1. 接続・準備編 49ページ)
●付属のB-CASカードを挿入します。

⑩i.LINK(HDV・DV入力／TS)端子(152・162ページ)
●D-VHSビデオデッキやAV-HDD、HDVカメラ、DVカメラなどと接続します。

⑪HDDモード選択ボタン(17ページ)
●HDD(ハードディスク)モードに切り換えます。

⑫HDDランプ(17ページ)
●白色点灯：HDDモードに切り換えると白く点灯します。
●青色点灯：HDD(ハードディスク)の再生中／タイムシフト視聴中は青く点灯します。
●オレンジ色点灯：HDD(ハードディスク)への録画中はオレンジ色に点灯します。

⑬本体表示部(20ページ)

⑭DVDランプ(17ページ)
●白色点灯：DVDモードに切り換えると白く点灯します。
●青色点灯：DVDディスクの再生中は青く点灯します。
●オレンジ色点灯：DVDディスクへの録画中はオレンジ色に点灯します。

⑮DVDモード選択ボタン(17ページ)
●DVDモードに切り換えます。

⑯地上A/D/BS/CSボタン(36・60ページ)
●放送の種類を切り換えます。

⑰選局ボタン(37ページ)
●チャンネルを切り換えます。

⑱録画ボタン(61・63・64ページ)
●視聴中の番組を、HDD(ハードディスク)やDVDディスクに録画します。

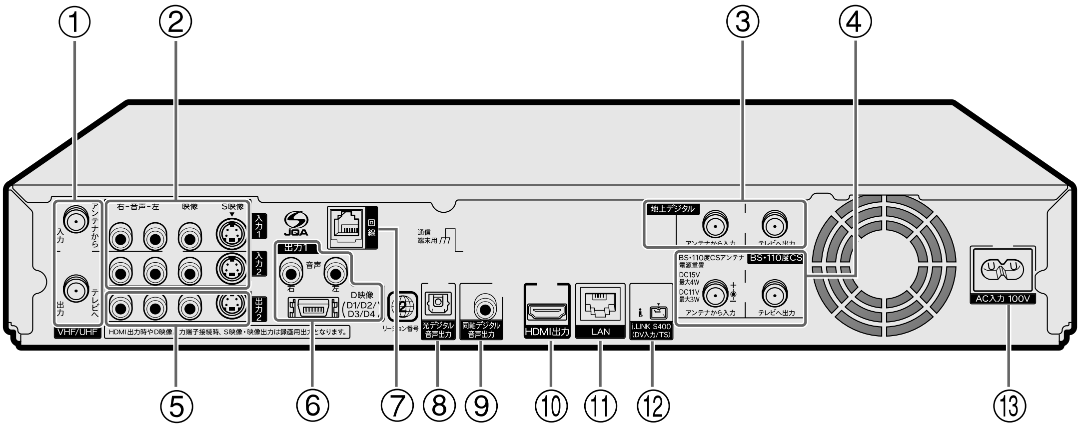
⑲録画停止ボタン(61・63ページ)
●録画を停止します。

⑳再生ボタン(51・98ページ)
●HDD(ハードディスク)やDVDディスクを再生します。

㉑停止ボタン(51・101ページ)
●再生を停止します。
●タイムシフト視聴中は、現在放送中の場面に戻ります。

●本体後面

本体後面端子について詳しくは、1. 接続・準備編の**16**ページをご覧ください。



①地上アナログ(VHF/UHF)アンテナから入力端子
- VHF/UHFアンテナから出ているアンテナ線を接続します。

地上アナログ(VHF/UHF)テレビへ出力端子
- アンテナケーブル(付属品)で、本機とテレビのVHF/UHFアンテナ入力端子を接続します。

②音声入力1・2端子(左-白／右-赤)
- BS/CSチューナー、CATVボックス、ビデオデッキなどの音声出力端子と接続します。

映像入力1・2端子(黄)
- BS/CSチューナー、CATVボックス、ビデオデッキなどの映像出力端子と接続します。

S映像入力1・2端子
- BS/CSチューナー、CATVボックス、ビデオデッキなどのS映像出力端子と接続します。

③地上デジタルアンテナから入力端子
- UHFアンテナから出ているアンテナ線を接続します。

地上デジタルテレビへ出力端子
- アンテナケーブルで、テレビの地上デジタルアンテナ入力端子と接続します。
- テレビが地上デジタルチューナーに対応していないときは、VHF/UHFアンテナ入力端子に接続します。

④BS・110度CSアンテナから入力端子
- BS・110度CSアンテナから出ているアンテナ線を接続します。

BS・110度CSテレビへ出力端子
- アンテナケーブルで、本機とBS・110度CS対応のチューナーやテレビのBS・110度CSアンテナ入力端子を接続します。

⑤音声出力2端子(左-白／右-赤)
- テレビの音声入力端子と接続します。

映像出力2端子(黄)
- テレビの映像入力端子と接続します。

S映像出力2端子
- テレビのS映像入力端子と接続します。

⑥音声出力1端子(左-白／右-赤)
- D映像出力端子とテレビを接続したときに、テレビの音声入力端子と接続します。

D映像出力1端子(D1/D2/D3/D4)
- D映像入力端子付きのテレビと接続します。

⑦電話回線端子
- 付属の電話線を接続します。

⑧光デジタル音声出力端子
- 光デジタル入力端子付きのオーディオ機器などと接続します。

⑨同軸デジタル音声出力端子
- 同軸デジタル入力端子付きのオーディオ機器などと接続します。

⑩HDMI出力端子
- HDMI入力端子付きのテレビと接続します。
- HDMIコントロール機能を搭載しているシャープ製のテレビと接続したときは、テレビのリモコンで録画、予約録画、本機の再生などができます。

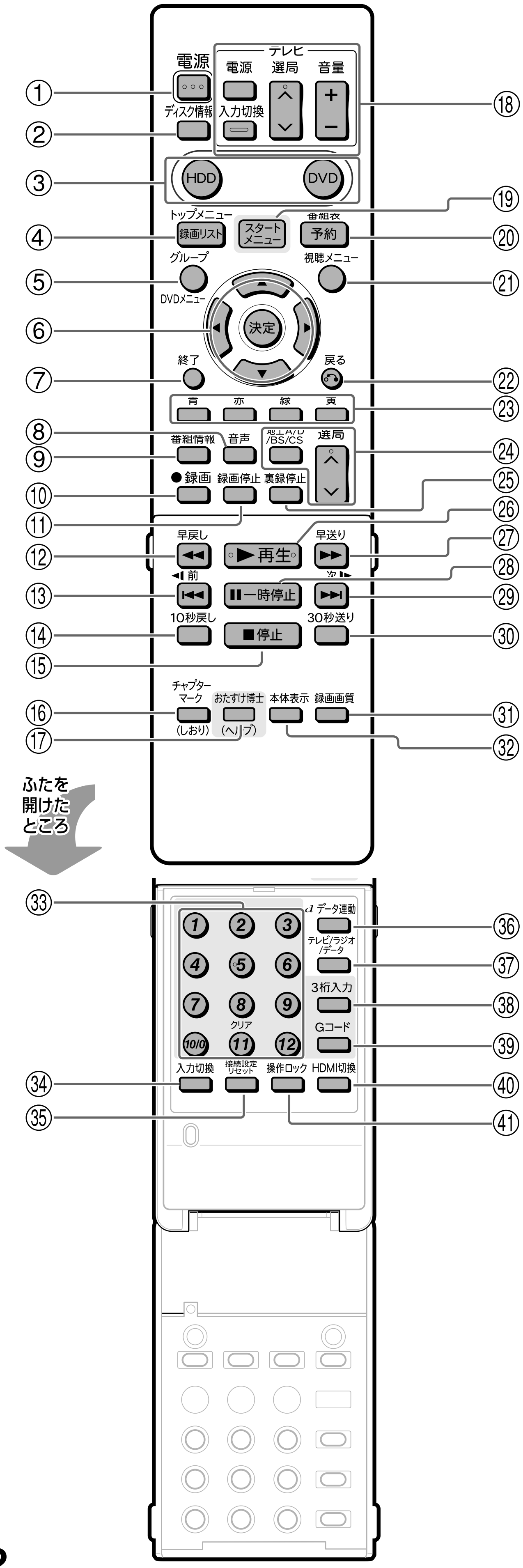
⑪LAN端子
- デジタル放送の双方向番組を楽しむために接続する端子です。

⑫i.LINK(HDV・DV入力/TS)端子(152・162ページ)
- D-VHSビデオデッキやAV-HDD、HDVカメラ、DVカメラなどと接続します。

⑬AC入力端子
- 電源コードを接続します。

次ページへつづく ▶▶▶

●シンプルリモコン



①電源ボタン(16ページ)
- 電源を入/切します。

②ディスク情報ボタン(23・61・63・67ページ)
- テレビ画面に表示される動作表示などの情報を切り換えるときに押します。

③HDDボタン(17ページ)
- HDD(ハードディスク)の操作をするときに押します。

DVDボタン(17ページ)
- DVDディスクの操作をするときに押します。

④録画リストボタン(98・100ページ)
- 録画済みの番組を一覧表示するときに押します。

トップメニューボタン(104・105・117ページ)
- DVDビデオをセットしているときに押すと、DVDビデオに記録されているトップメニューが表示されます。

⑤グループボタン(98・102ページ)
- 録画したタイトルを仕分けるグループリストを表示します。

DVDメニューボタン(105ページ)
- DVDビデオをセットしているときに押すと、DVDビデオディスクに記録されているメニューを表示します。

⑥カーソルボタン／決定ボタン(25・26ページ)
- メニューや項目を選ぶときに押します。

⑦終了ボタン(25・26ページ)
- メニュー画面や表示されたメッセージなどを終了させるときに押します。

⑧音声ボタン(38・110ページ)
- 主音声／副音声を切り換えるときに押します。
- HDD／DVDディスク／DVDビデオを再生中、複数の音声が記録されている場合は音声を切り換えることができます。
- 音楽用CDを再生中、L／Rを切り換えるときに押します。

⑨番組情報ボタン(22・40ページ)
- 視聴中の放送の詳細な情報を表示します。

⑩録画ボタン(61・63・64ページ)
- 視聴中の番組を、HDD(ハードディスク)やDVDディスクに録画します。

⑪録画停止ボタン(61・63ページ)
- 録画を停止します。

⑫早戻しボタン(51・52・108・112・123ページ)
- 再生中に押すと早戻しします。

⑬頭出し-前ボタン(52・106・109・112・116ページ)
- 前のチャプター(章)やトラックにジャンプします。
- ビデオCDでPBC(プレイバックコントロール)再生をしているときは、「前へ(PREVIOUS)」ボタンとして働きます。

コマ戻しボタン(109・123ページ)
- 静止画再生中は、コマ戻しボタンとして働きます。

逆スロー再生ボタン(109ページ)
- 静止画再生中に2秒以上押すと、逆スロー再生ができます。

⑭10秒戻しボタン(51・52・109・123ページ)
- 再生中、少し前の映像に戻したいときに押します。
  1回押すと約10秒前の映像に戻ります。

⑮停止ボタン(51・101ページ)
●再生を停止します。
●タイムシフト視聴中は、現在放送中の画面に戻ります。

⑯チャプターマーク(しおり)ボタン(61・101ページ)
●再生中や録画中、チャプターマークを付けるときに押します。

⑰おたすけ博士(ヘルプ)ボタン(18ページ)
●録画、再生、ダビングなどの基本的な操作説明をテレビ画面で確認できます。

⑱テレビ操作ボタン(1. 接続・準備編 48ページ)
●テレビの電源入/切、音量調整やチャンネル選局、外部入力の切り換えの操作をします。

⑲スタートメニューボタン(25・26ページ)
●スタートメニューを表示させるときに押します。

⑳番組表(予約)ボタン(42・47・70・72ページ)
●デジタル放送の電子番組表(EPG)や地上アナログ放送の電子番組表(Gガイド)を表示します。

㉑視聴メニューボタン(38・111・114ページ)
●視聴／再生中に押すと、タイトル(録画した番組)の指定や音声・字幕などの切り換えができます。DVDディスク再生中は、映像や音声の調整などができます。

㉒戻るボタン(25・26ページ)
●予約やスタートメニューなどの操作中、一つ前の画面に戻りたいときに押します。

㉓カラーボタン：青、赤、緑、黄(25・43・46・99ページ)
●メニュー画面や予約画面、録画リスト(録画番組一覧)などで、画面に表示されている機能を直接選択するときに押します。

㉔地上A/D/BS/CSボタン(36・60ページ)
●放送の種類を切り換えます。何回か押して地上アナログ放送→地上デジタル放送→BSデジタル放送→110度CSデジタル放送、と切り換え、決定ボタンを押します。

選局ボタン(37ページ)
●本機のチャンネルを切り換えます。

㉕裏録停止ボタン(71・80ページ)
●地上デジタル放送やBS・110度CSデジタル放送の予約録画専用チューナーを使った「裏録予約」録画中に2回押すと、裏録予約が停止します。

㉖再生ボタン(51・98ページ)
●再生を開始します。

㉗早送りボタン(51・52・108・112・123ページ)
●再生中に押すと、早送りします。

㉘一時停止ボタン(51・52・109・123ページ)
●静止画再生をします。
●音楽用CDを再生しているときは、一時停止をします。

㉙頭出し-次ボタン(106・109・116ページ)
●次のトラックやチャプター(章)にジャンプします。
●ビデオCDでPBC(プレイバックコントロール)再生をしているときは、「次へ(NEXT)」ボタンとして働きます。

コマ送りボタン(109・123ページ)
●静止画再生中は、コマ送りボタンとして働きます。

スロー再生ボタン(109ページ)
●静止画再生中に2秒以上押すと、スロー再生ができます。

㉚30秒送りボタン(51・109・123ページ)
●再生中、映像を飛ばしたいときに押すと30秒ぶんスキップします。

㉛録画画質ボタン(61・63・159・161・164・167ページ)
●録画画質を選択するときに押します。

㉜本体表示ボタン(21ページ)
●本体表示部に、再生中や視聴中の番組のタイトル名を表示します。
●カウンター表示、タイトル名表示、残時間表示などを切り換えます。

㉝チャンネル／数字ボタン(37・61・63・74・115ページ)
●各ネットワーク(地上A・地上D・BS・CS)の、各メディア(テレビ・ラジオ・データ)ごとのチャンネル選局をします。
●Gコード®予約の数字入力にも使用します。
●文字入力画面表示中に クリア ⑪ を押すと、タイトル入力欄の文字を一度に消去します。(171ページ)

㉞入力切換ボタン(61・63・154・164・167ページ)
●外部入力に切り換えるときに押します。

㉟接続設定リセットボタン(1. 接続・準備編 62ページ)
●停止中に5秒以上押すと、映像出力がリセットされ、かんたん設定画面が表示されます。

㊱d データ連動ボタン(40ページ)
●デジタル放送のテレビ番組に連動したデータ放送を呼び出します。

㊲テレビ/ラジオ/データボタン(36・42ページ)
●デジタル放送のメディア(放送の種類)を切り換えるときに押します。

㊳3桁入力ボタン(37ページ)
●デジタル放送視聴中に3桁チャンネル番号を入力して選局するときに押します。

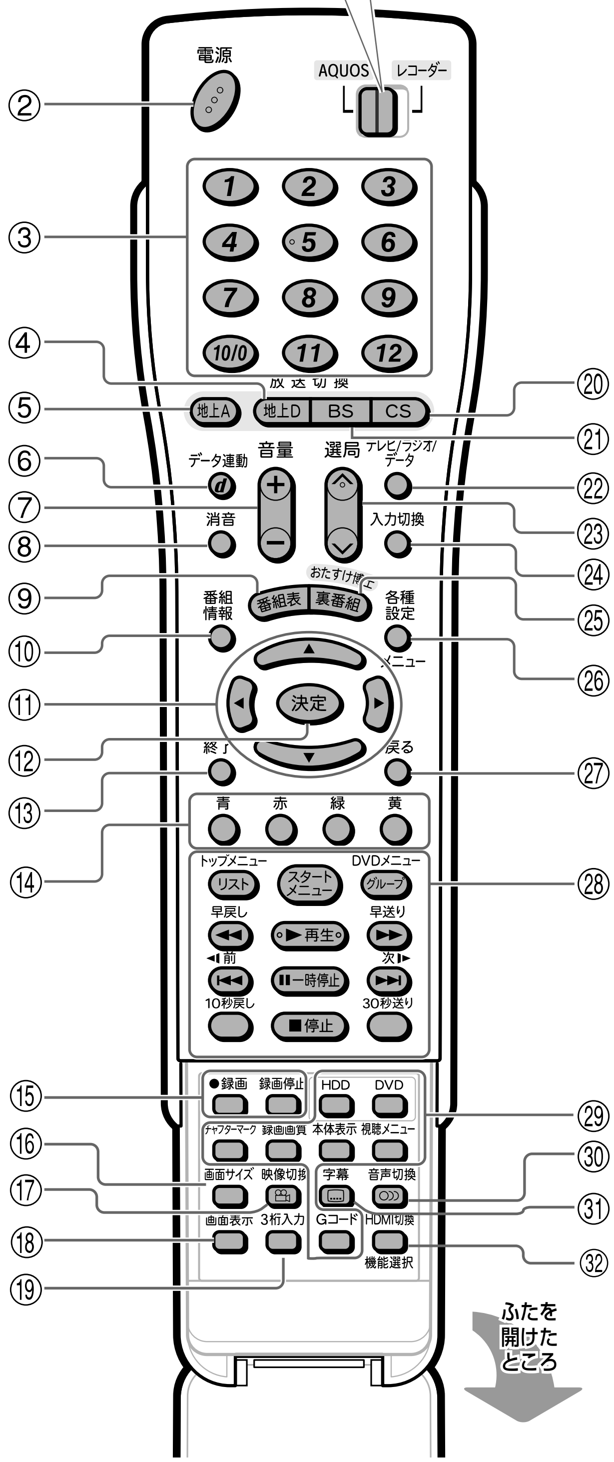
㊴Gコードボタン(74ページ)
●Gコード®システムを使って録画予約するときに押します。

㊵HDMI切換ボタン(1. 接続・準備編 52ページ)
●市販のHDMIケーブル(19ピン)を使ってテレビと接続したときに、長押しして映像出力をHDMIに切り換えます。

㊶操作ロックボタン(17・55ページ)
●操作をロックするときに押します。
●2秒以上押すと「操作ロック：入」となります。

● アクオス兼用リモコン

①切換スイッチで「テレビの操作」※と「本機の操作」を切り換えて使います。



※アクオス兼用リモコンで操作が行えるテレビは、シャープ製のテレビ（アクオス）です。
シャープ製のテレビでもアクオス兼用リモコンでうまく操作できないときは、シンプルリモコンで操作してください。

マークの説明

- AQUOS／レコーダー：AQUOS／レコーダー切換スイッチに合わせ、シャープ製のテレビ(アクオス)または本機(レコーダー)を操作します。
- AQUOS／（レコーダー）：「AQUOS」側に切り換えて操作したときの働きです。
- （AQUOS）／レコーダー：「レコーダー」側に切り換えて操作したときの働きです。
- **レコーダー専用**：AQUOS／レコーダー切換スイッチに関係なく、本機専用操作ボタンとして働きます。
- **AQUOS専用**：AQUOS／レコーダー切換スイッチに関係なく、テレビ(アクオス)専用操作ボタンとして働きます。

①AQUOS／レコーダー切換スイッチ

●テレビを操作するか、本機を操作するかを切り換えます。

－ AQUOS ：テレビを操作します。
●AQUOS側に切り換えるとテレビ放送チャンネルになります。

－ レコーダー ：本機を操作します。
●レコーダー側に切り換えるとテレビのチャンネルから外部入力に切り換わります。

②電源ボタン

AQUOS／レコーダー

●テレビまたは本機の電源を入/切します。

③チャンネル／数字ボタン

AQUOS／レコーダー

●テレビまたは本機のチャンネルを選局します。

（AQUOS）／レコーダー

●Gコード®予約の数字入力にも使用します。

④地上D放送切換ボタン

AQUOS／レコーダー

●テレビまたは本機の地上デジタル放送の画面に切り換えます。

⑤地上A放送切換ボタン

AQUOS／レコーダー

●テレビまたは本機の地上アナログ放送の画面に切り換えます。

⑥d データ連動ボタン

AQUOS／レコーダー

●テレビまたは本機のデジタル放送のテレビ番組に連動したデータ放送を呼び出します。

⑦音量(＋／－)ボタン

AQUOS専用

●AQUOS／レコーダー切換スイッチがどちらの場合でも、テレビの音量を調整します。

⑧消音ボタン

AQUOS専用

●AQUOS／レコーダー切換スイッチがどちらの場合でも、テレビの音声を一時的に消します。

⑨番組表ボタン

AQUOS／レコーダー

●テレビまたは本機のデジタル放送の電子番組表(EPG)や地上アナログ放送の電子番組表(Gガイド)を表示します。

（AQUOS）／レコーダー

●本機で地上アナログ放送を受信しているときは、地上アナログ放送の電子番組表(Gガイド)を表示します。

⑩番組情報ボタン

AQUOS／レコーダー

●テレビまたは本機の視聴中の放送の詳細な情報を表示します。

⑪カーソルボタン

AQUOS／レコーダー

●テレビまたは本機のメニューや項目を選ぶときに押します。

⑫決定ボタン

AQUOS／レコーダー

●テレビまたは本機のメニューや項目を決定するときに押します。

⑬終了ボタン

AQUOS／レコーダー

●テレビまたは本機のメニュー画面や表示されたメッセージなどを終了させるときに押します。

⑭カラーボタン：青、赤、緑、黄

AQUOS／レコーダー

●デジタル放送の電子番組表(EPG)やデータ番組の操作に使います。

AQUOS／レコーダー

●メニュー画面や予約画面、録画リスト(録画番組一覧)などで、画面に表示されている機能を直接選択するときに押します。

⑮録画ボタン

AQUOS／レコーダー

●シャープ製のHDMIコントロール機能搭載テレビとHDMIケーブルで接続したときは、テレビで見ている番組をワンタッチで録画できます。

AQUOS／レコーダー

●本機の録画ボタンとして働きます。

録画停止ボタン

AQUOS／レコーダー

●録画を停止します。

⑯画面サイズボタン

AQUOS専用

●AQUOS／レコーダー切換スイッチがどちらの場合でも、テレビ(アクオス)の画面サイズを切り換えられます。

⑰映像切換ボタン

AQUOS／レコーダー

●デジタル放送の複数の映像を切り換えられます。

AQUOS／レコーダー

●デジタル放送の複数の映像を切り換えたり、マルチアングルで収録されたDVDビデオディスクの映像を切り換えられます。

⑱画面表示ボタン

AQUOS／レコーダー

●テレビ画面に表示される動作表示などの情報や、チャンネル表示などの入/切をします。

⑲3桁入力ボタン

AQUOS／レコーダー

●デジタル放送視聴中に3桁チャンネル番号を入力して選局します。

⑳CS放送切換ボタン

AQUOS／レコーダー

●テレビまたは本機の110度CSデジタル放送の画面に切り換えます。

㉑BS放送切換ボタン

AQUOS／レコーダー

●テレビまたは本機のBSデジタル放送の画面に切り換えます。

㉒テレビ/ラジオ/データボタン

AQUOS／レコーダー

●テレビまたは本機のデジタル放送のメディア(放送の種類)を切り換えるときに押します。

㉓選局ボタン

AQUOS／レコーダー

●テレビまたは本機のチャンネルが切り換わります。

㉔入力切換ボタン

AQUOS／レコーダー

●テレビまたは本機の外部入力が切り換わります。

㉕裏番組ボタン

AQUOS／レコーダー

●テレビでデジタル放送視聴中に、同時刻に放送されている番組を裏番組表で確認できます。

おたすけ博士ボタン

AQUOS／レコーダー

●録画、再生、ダビングなどの操作説明を、テレビ画面で確認できます。

㉖各種設定ボタン

AQUOS／レコーダー

●スタートメニューの「各種設定」の画面を呼び出せます。

メニューボタン

AQUOS／レコーダー

●テレビのメニュー画面を表示をさせたり、消したりします。

㉗戻るボタン

AQUOS／レコーダー

●テレビまたは本機のメニューなどを操作中、一つ前の画面に戻りたいときに押します。

㉘レコーダー専用ボタン

レコーダー専用

●AQUOS／レコーダー切換スイッチがどちらの場合でも、本機の操作ができます。各ボタンの説明は**12・13**ページをご覧ください。

㉙レコーダー専用ボタン

レコーダー専用

●AQUOS／レコーダー切換スイッチがどちらの場合でも、HDDモードとDVDモードの切り換えその他、本機の操作ができます。

㉚音声切換ボタン

AQUOS／レコーダー

●テレビ放送の主音声／副音声など、複数の音声を切り換えるときに押します。

AQUOS／レコーダー

●テレビ放送の主音声／副音声を切り換えたり、HDD／DVDディスク／DVDビデオを再生中、複数の音声が記録されている場合は音声を切り換えることができます。

㉛字幕ボタン

AQUOS／レコーダー

●デジタル放送の字幕表示を入/切できます。

AQUOS／レコーダー

●デジタル放送の字幕表示を入/切したり、DVDビデオディスクの字幕言語を選ぶことができます。

㉜HDMI切換ボタン

AQUOS／レコーダー

●市販のHDMIケーブル(19ピン)を使ってテレビと接続したときに、長押しして映像出力をHDMIに切り換えられます。

機能選択ボタン

AQUOS／レコーダー

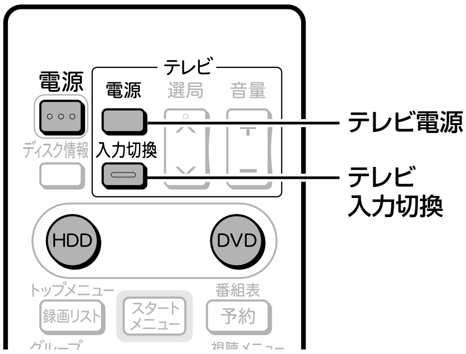
●「HDMIコントロール機能」によりテレビから本機を操作するための機能を選択できます。

本機を使うための準備をしよう

はじめに

● 本機を操作をするときは、テレビ側の準備と、本機の準備をしてください。

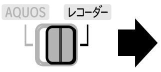
シンプルリモコン

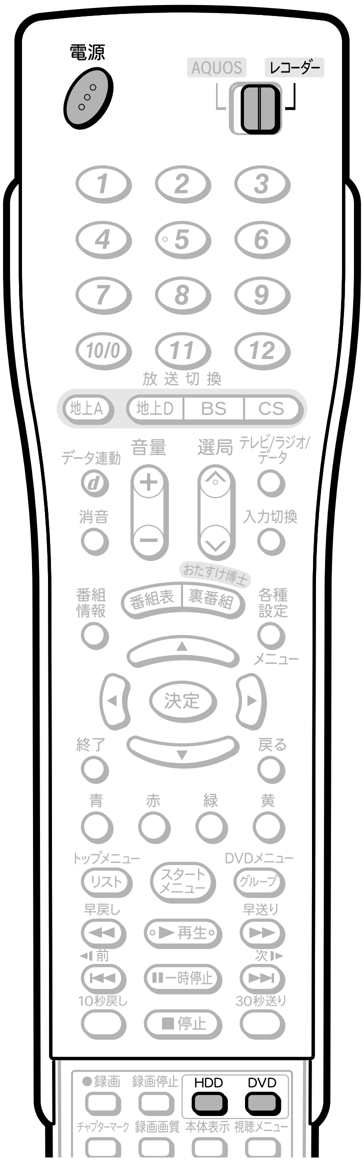


アクオス兼用リモコン

アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。





ヒント

- 本機のシンプルリモコンでテレビを操作するときは、あらかじめ「メーカー指定」を行ってください。（設定のしかたは 1. 接続・準備編 **48**ページ）
- アクオス兼用リモコンで操作が行えるテレビはシャープ製のテレビ（アクオス）です。

● 本機を楽しむための準備操作をする

操作開始

1 リモコンのテレビ［電源］を押して、テレビの電源を入れる

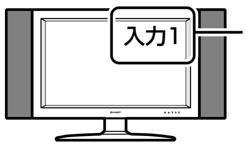
- **アクオス兼用リモコンで操作するときは、AQUOS／レコーダー切換スイッチを「AQUOS」側にして［電源］を押します。**

2 テレビの入力を本機を接続した入力（入力1など）に切り換える

（例）テレビの外部入力（入力1）端子に本機を接続した場合

リモコンのテレビ［入力切換］を押して、テレビの入力を「入力1」に切り換える

- **アクオス兼用リモコンで操作するときは、AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側にします。テレビが外部入力に切り換わります。**
  本機を接続した入力に切り換わらないときは「切換スイッチ」の設定（32ページ）で修正を行ってください。



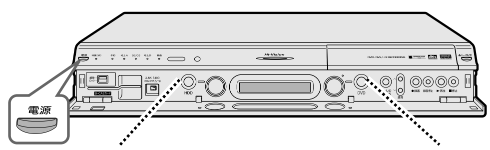
表示は例です。
お使いのテレビにより異なります。

3 B-CASカードをセットする

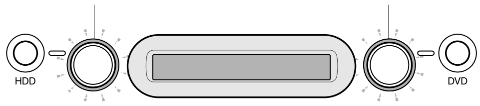
- B-CASカードをセットしないと、デジタル放送が視聴できません。（セットのしかたは 1. 接続・準備編 **49**ページ）

4 リモコンの［電源］または本体の［電源］を押し、本機の電源を入れる

- **アクオス兼用リモコンで操作するときは、AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側にしたまま［電源］を押します。**
- 電源を入れると本体のHDDランプ･DVDランプが点滅します。点滅中は操作のための準備を行っていますので、HDDランプが点灯に変わるまでお待ちください。



点灯に変わるまでお待ちください。



● HDD/DVDを切り換える

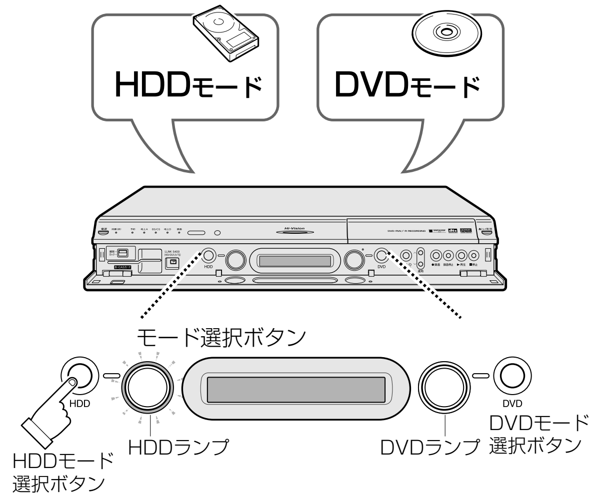
- 本機には2つの操作・動作モード「HDDモード」と「DVDモード」があります。

HDDモード

- HDD（ハードディスク）に番組を録画したり、録画した番組を再生できます。

DVDモード

- DVDディスクに番組を録画したり、録画した番組を再生できます。CDも再生できます。



- モード選択ボタンを押して、モードを切り換えます。
- 選択したモードのランプが点灯します。

重 要

- HDDモードやDVDモードに切り換えたとき、突然音が大きくなったり、小さくなったりする場合があります。本機の音声をテレビなどに接続している場合、DVDの音は一般に、他のソフトより小さく感じられるためです。DVD再生時にテレビやアンプ側の音量を上げたときは、再生が終わった後、必ず下げておいてください。

ヒント

誤操作を防ぎたいときは

- シンプルリモコンふた内の操作ロックを2秒以上押すと、操作ロック状態となります。
- 操作ロック中に操作をすると、本体表示部に「操作ロック」が点滅表示し、操作ロックされていることをお知らせします。
- 操作ロックを解除するときには、もう一度シンプルリモコンふた内の操作ロックを2秒以上押します。

操作開始

操作の準備

① **リモコンのテレビ電源を押して、テレビの電源を入れる**

- アクオス兼用リモコンで操作するときは、AQUOS／レコーダー切換スイッチを「AQUOS」側にして電源を押します。

② **リモコンのテレビ入力切換を押し、テレビの入力を本機を接続した入力（入力1など）に切り換える**

- アクオス兼用リモコンで操作するときは、AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側にします。テレビが外部入力に切り換わります。
本機を接続した入力に切り換わらないときは「切換スイッチ」の設定（**32**ページ）で修正を行ってください。

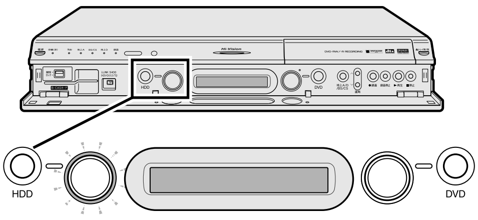
③ **リモコンの電源を押し、本機の電源を入れる**

- アクオス兼用リモコンで操作するときは、AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側にしたまま電源を押します。
- 本体のHDDランプが点灯に変わるまでしばらくお待ちください。

1 操作したいモードを選ぶ

HDDモードを選ぶ場合

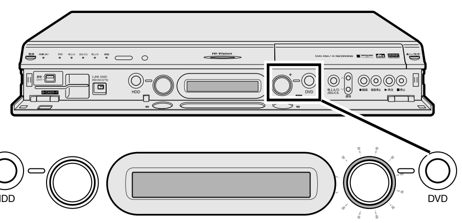
- 本体のHDDモード選択ボタンを押して選びます。
- リモコンのHDDを押しても選べます。
- HDD（ハードディスク）の操作をするときは必ずHDDモードにしてください。



HDDモードを選ぶと、HDDランプが白点灯します。

DVDモードを選ぶ場合

- 本体のDVDモード選択ボタンを押して選びます。
- リモコンのDVDを押しても選べます。
- DVDディスクの操作をするときは必ずDVDモードにしてください。



DVDモードを選ぶと、DVDランプが白点灯します。

ヒント

- 本機の状態や操作のしかたによっては、自動的にHDDモードに切り換わります。

基本的な操作を画面で案内「おたすけ博士(ヘルプ)」

はじめに

- 基本的な録画や再生、予約録画などの操作に困ったときは、リモコンの おたすけ博士(ヘルプ) を押してください。
  操作方法をテレビ画面で確認することができます。
- ここでは、シンプルリモコンを使って説明しています。
  アクオス兼用リモコンを使う場合は、AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側にして、「おたすけ博士」ボタンを押します。その後、同じ名称のボタンで操作します。

▼ヘルプ画面

はじめに
- 操作を始める前に知っておきたいことについて説明しています。

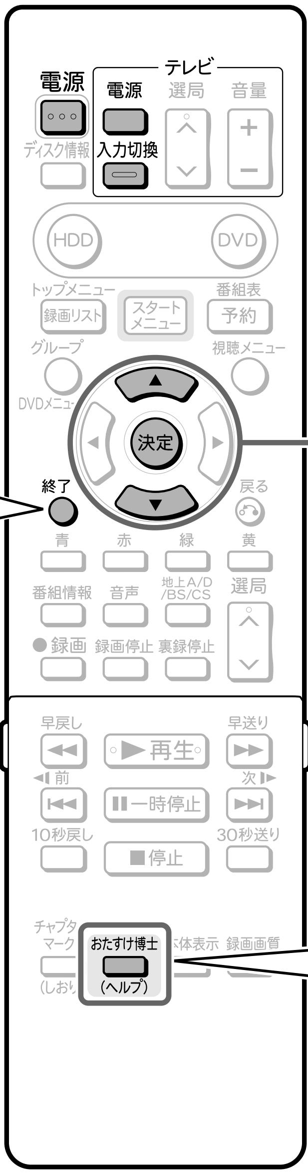
基本的な操作の説明
- 録画、再生、予約録画、ダビング、消去の操作方法を説明しています。

- 画面の操作を案内しています。



- 具体的な説明が表示されます。
- 操作で使うシンプルリモコンのボタンが表示されます。

〔アクオス兼用リモコンでは、AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側にして同じ名称のボタンを押すと、同じ操作が行えます。〕



① おたすけ博士(ヘルプ) **を押して、ヘルプ画面を表示させます。**

② ▲ ▼ **で説明を見たい項目を選び、** 決定 **を押します。**

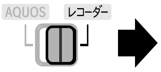
③ 終了 **を押して、ヘルプ画面を終了させます。**

重 要

- おたすけ博士（ヘルプ）は、電子番組表やメニュー、その他の画面表示が出ているときは表示できません。
  画面表示が出ているときは、リモコンの終了を押して、画面表示を消してからおたすけ博士（ヘルプ）を押し操作してください。
- 本機が録画や再生など動作しているときは、おたすけ博士（ヘルプ）が働きません。おたすけ博士（ヘルプ）は停止中に操作してください。

アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。



［例］録画の操作方法について調べるとき

操作開始

操作の準備

① リモコンのテレビ電源を押して、テレビの電源を入れる

② リモコンのテレビ入力切換を押し、テレビの入力を本機を接続した入力（入力1など）に切り換える

③ リモコンの電源を押し、本機の電源を入れる

- 本体のHDDランプが点灯に変わるまでしばらくお待ちください。
- **アクオス兼用リモコンで操作するときは、16ページをご覧ください。操作できるテレビはシャープ製のテレビ（アクオス）です。**

1 おたすけ博士（ヘルプ）を押す

- おたすけ博士（ヘルプ）画面が表示されます。

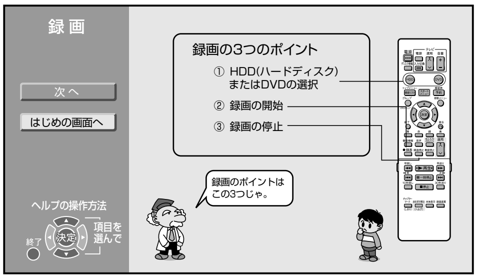
2 ▲▼で「録画」を選び、決定を押す



- 録画の操作方法が表示されます。

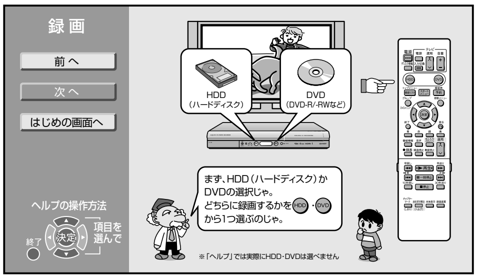
3 ▲▼で「次へ」を選び、決定を押す

- 次の操作方法が表示されます。
- おたすけ博士（ヘルプ）画面の最初の画面に戻りたいときは、▲▼で「はじめの画面へ」を選び、決定を押します。

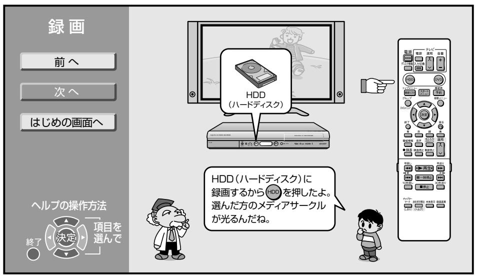


4 ▲▼で項目を選び、決定を押す

- 前の説明に戻りたいときは、「前へ」を選び、決定を押します。
- 次の説明に進みたいときは、「次へ」を選び、決定を押します。
- おたすけ博士（ヘルプ）画面の最初の画面に戻りたいときは、「はじめの画面へ」を選び、決定を押します。



5 手順4を繰り返す



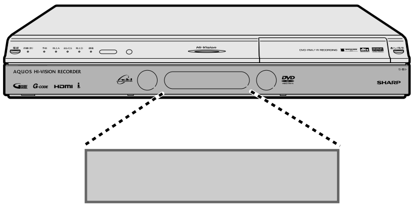
- 操作で使うリモコンのボタンが、画面右側に表示されます。

6 見終わったら終了を押し、おたすけ博士（ヘルプ）画面を終了する

本体表示について

はじめに

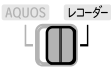
- 本体表示部は、操作の選択モードや受信チャンネル、タイトル名など、さまざまな情報を表示します。



本体表示部

アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。





● 本体表示部の表示の切り換わりについて

- 本機を操作したとき、本体表示が自動で次のように切り換わります。

■ 選局時（停止中）

チャンネル表示

`XP　BS　101　CH①`

録画画質　受信チャンネル　リモコンの登録番号

↓ 選局すると

タイトル名表示

`ビビっとワールド　サク2サ`

・タイトル名が右から左に流れて表示されます。

タイトル名表示後（チャンネル表示に戻る）

■ 再生時

動作表示　　選択しているモード

`再生　HDD`

↓ 2秒後

タイトル名表示

`ビビっとワールド　サク2サ`

・タイトル名が右から左に流れて表示されます。

↓ タイトル名表示後

カウンター表示

`00:15:30`

時　分　秒

■ 録画時

動作表示

`XP　録画　HDD`

裏録予約動作表示

`HD　裏録　HDD`

↓ 2秒後

タイトル名表示

`ビビっとワールド　サク2サ`

・タイトル名が右から左に流れて表示されます。

↓ タイトル名表示後

※カウンター表示

`XP　00:15:30`

※ 裏録予約時に選局·再生·録画などの操作を行ったときは、操作によって表示内容が異なります。

ヒント

- タイトル名の表示速度は変更できます。変更するときは、「各種設定」－「機能切換」－「液晶設定」－「液晶表示文字の移動速度」で選択します。（**186**ページ）
- 電源が切れているときに時計表示を出しておくこともできます。時計表示を出しておきたい場合は、「各種設定」－「機能切換」－「電源オフ時計表示設定」で「する」に設定します。
- 電子番組表（EPG/Gガイド）データ取得中やデータをダウンロード中など、本機が通信状態のときは、時計表示は出せません。

●本体表示ボタンで切り換えたとき

操作開始

1 リモコンの本体表示を押す

- 押すたびに、次のように切り換わります。

■ 停止中

チャンネル表示

XP　BS　101　CH①

本体表示

残量表示

XP　残時間　030h30m

録画画質　時　分

本体表示

タイトル名表示

ビビっとワールド　サク2サ

・タイトル名が右から左に流れて表示されたあとチャンネル表示に戻ります。

■ 再生しているとき

カウンター表示

00:15:30

時　分　秒

本体表示

タイトル名表示

ビビっとワールド　サク2サ

・タイトル名が右から左に流れて表示されたあとカウンター表示に戻ります。

■ 録画しているとき

カウンター表示

XP　00:15:30

本体表示

残量表示

XP　残時間　030h30m

本体表示

チャンネル表示

XP　地上D　011　CH①

本体表示

タイトル名表示

ビビっとワールド　サク2サ

・タイトル名が右から左に流れて表示されたあとカウンター表示に戻ります。
・裏録予約実行中（録画中）は、視聴中のタイトル、通常録画中のタイトル、再生中のタイトルそれぞれの番組名を表示したあと、裏録予約実行中のタイトル名が表示されます。

■ 電源が切れているとき

本体表示

時刻表示

午後　6：55

・時刻を表示します。
・約1分後に消灯します。
・時計が設定されていないときは、「－－：－－」と表示されます。

お知らせ

- HDD（ハードディスク）の残時間が「HD」で3時間未満の場合、電源を入れると本体表示部に残時間をお知らせ表示します。
- ご購入時の状態では、リモコンの本体表示を押しても本体表示部にタイトル名は表示されません。タイトル名表示を出すためには、電子番組表のデータ取得が必要です。
  ー 地上デジタル放送の電子番組表（EPG）データの取得については1. 接続・準備編 **88**ページをご覧ください。
  ※ デジタル放送は番組を受信することで電子番組表（EPG）データの取得が行えます。
  ー 地上アナログ放送の電子番組表（Gガイド）データの取得については1. 接続・準備編 **79**ページをご覧ください。
- 電子番組表の表示中は、タイトル名は表示できません。
- 本体表示部にタイトル名を一度に表示できるのは全角10文字までです。表示される文字はスクロールします。
- 本体表示部のバックライトを消灯させているときは、本体前面の「Hi-Vision」ランプも消灯します。

●本体表示部のバックライトを消したいとき

- 電源「入」時に本体表示部のバックライトを消灯することができます。

操作開始

1 スタートメニューで「各種設定」を選び、決定する

2 「機能切換」－「液晶設定」－「液晶バックライト」－「消灯」を選び、決定する

- 詳しくは**186**ページをご覧ください。

●本体表示部に「Q」と表示されているとき

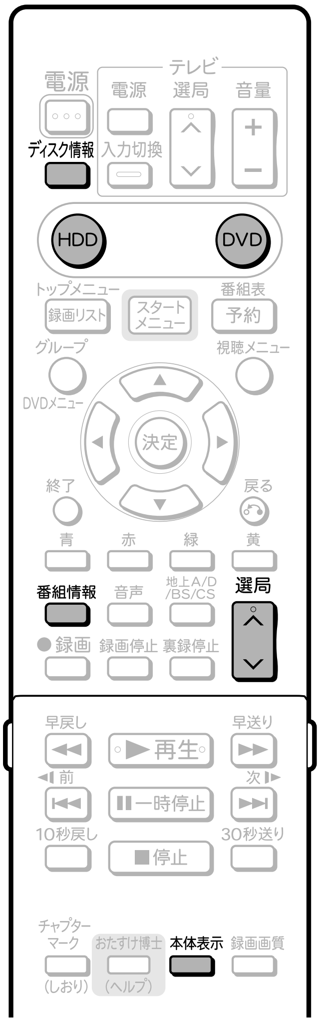
Q

・一発起動（クイック起動）が設定されているときに表示されます。（**24**ページ）

テレビ画面表示について

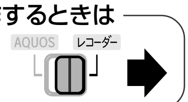
はじめに

● タイトル（録画した番組）やチャプター（章）、トラックの経過時間や残り時間、録画画質やディスクの空き時間など、ディスクの情報を画面で確認できます。



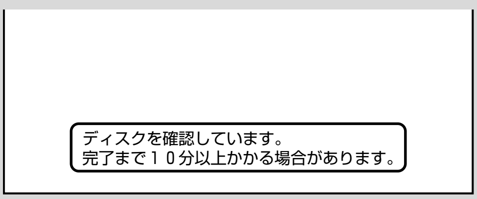
アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。



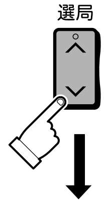
お知らせ

● リセット操作を行ったり、コンセントから電源コードを一度抜いたあと電源を入れると、テレビ画面に次の表示がでる場合があります。これは、本機の状態を確認していることを表します。確認が終了すると表示が消えます。



●放送視聴中のテレビ画面表示

放送視聴中は、チャンネルを選局するとテレビ画面にチャンネル表示が出ます。

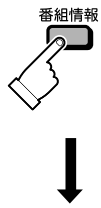


チャンネル表示･･･番組選局時表示
（BSデジタル放送の例）

● チャンネル表示は自動的に消えます。



番組情報 を押すと、見ているチャンネルや番組の情報が表示されます。



チャンネルや番組情報を表示



● 裏録予約実行中（録画中）に番組情報ボタンを押すと、裏録予約した番組の情報が表示されます。

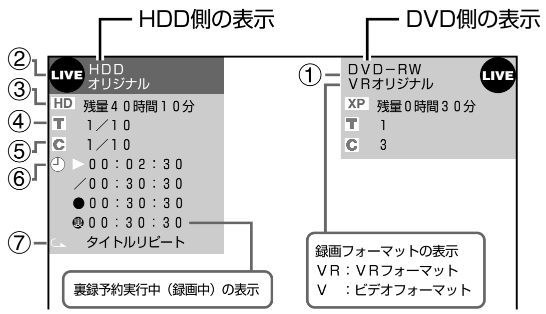
●ディスクの残り時間やカウンターなどをテレビ画面で確認する

操作開始

1 ディスク情報 を押す

- アクオス兼用リモコンで操作するときは、AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側にして 画面表示 を押します。
- ディスクの残り時間やカウンター表示などを確認することができます。表示は約1分後に自動的に消えます。
  HDD または DVD を押したときにも表示されます。

HDD操作中の例



2 もう一度 ディスク情報 を押す

- アクオス兼用リモコンで操作するときは、画面表示 を押します。
- 再生中や録画中はカウンター表示になります。
- 放送視聴中に押したときは、表示が消えます。
- カウンター表示は自動的に消えません。



3 再生中や録画中はもう一度 ディスク情報 を押して、表示を消す

- アクオス兼用リモコンで操作するときは、画面表示 を押します。

① ディスクの種類／録画フォーマットを表示

オリジナルタイトルを再生するかプレイリストを再生するかを表示
DVDディスクを再生するときは、録画フォーマットを表示

② 動作表示

再生中（青いマーク）	録画停止時（赤いマーク）
再生停止時（青いマーク）	LIVE 録画中（赤いマーク）
REC 録画開始時（赤いマーク）	LIVE 停止中（青いマーク）

③ 選択されている録画画質と、その録画画質での残時間（録画可能時間）を表示

- ファイナライズしたビデオフォーマットのディスクをセットしたとき、および、ファイナライズしたVRフォーマットのDVD-Rをセットしたときは「ファイナライズ済」の表示になります。
- 残量時間は、その時点で選択されている録画画質での残り時間（録画可能時間）が表示されます。
- 録画できないディスクがセットされたときは、ディスク残量表示部が空欄または「残量0時間00分」と表示されます。
- 本体表示部で残量などを確認したいときは 本体表示 を押します。（**21**ページ）

④ 再生中または録画中のタイトル番号／そのタイトル数を表示

**⑤ 再生中または録画中のチャプター番号／そのタイトルの総チャプター数を表示
(停止中はディスク内の総チャプター数を表示)**

⑥ カウンター／再生中のタイトルの総時間を表示

⑦ リピート再生をしているときに表示

お知らせ

- ディスク残量表示は、ディスク空き容量の目安です。録画終了時点でディスク空き容量が残る場合があります。
  （録画中の残量表示と録画を停止した時点での残量表示は一致しないこともあります。）
- 通常の録画と、裏録予約した番組の録画が同時に実行されたときは、残量表示が通常よりも早く減ります。
- HDD（ハードディスク）の残時間が、選択されている録画画質で3時間を切ったときは、画面左下に「 」のマークが表示されます。

一発起動（クイック起動）について

はじめに

● 一発起動（クイック起動）とは、電源スタンバイ(電源切)状態からすぐに電子番組表（EPG/Gガイド）やスタートメニューを表示させたり、録画や再生の操作がすぐにできるようにする機能です。

例: 一発起動（クイック起動）待機中に［番組表 予約］を押すとすぐに電源が入り、電子番組表（EPG/Gガイド）が表示されます。
※録画や再生は、電源を入れてから操作します。

●一発起動（クイック起動）をするためには…

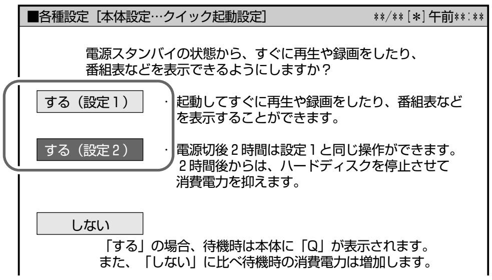
● お買いあげの時点では、一発起動（クイック起動）が「しない」に設定されています。電源スタンバイ(電源切)状態からすぐに番組表を表示させたり、すぐに録画を始めたりしたいときは、本機の「スタートメニュー」－「各種設定」－「本体設定」－「クイック起動設定」で、一発起動の設定（クイック起動設定）を「する」にしてください。（**184** ページ）

設定内容

［する（設定1）］:
電源が切れている状態から「電源を入れる」「電子番組表（EPG/Gガイド）を表示させる」「スタートメニューを表示させる」などの操作がすぐに行えます。また電源が入ったあと、「録画」「再生」の操作がすぐにできる設定です。

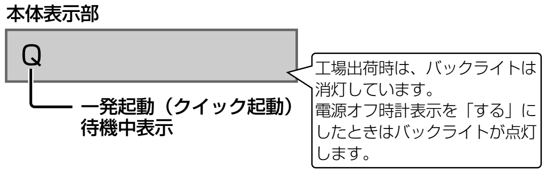
［する（設定2）］:
電源を切ったあとの2時間は、上記の［する（設定1）］と同じ操作ができます。２時間後からは、「電源を入れる」「電子番組表（EPG/Gガイド）を表示させる」「スタートメニューを表示させる」の操作がすぐに行えます。
※録画や再生の操作は、HDD（ハードディスク）の準備が完了すると行えます。

［しない］:
一発起動（クイック起動）しません。



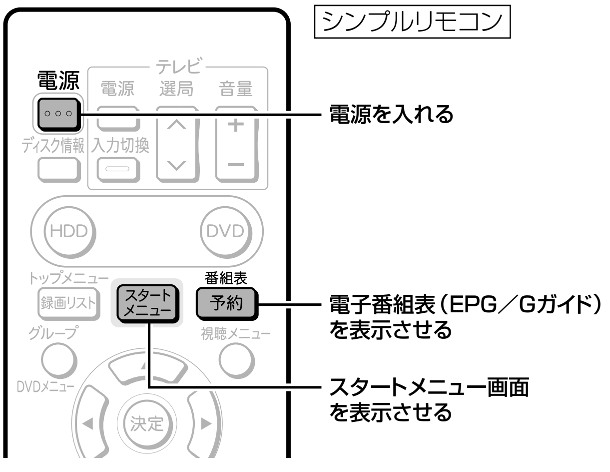
一発起動（クイック起動）待機中の本体表示について

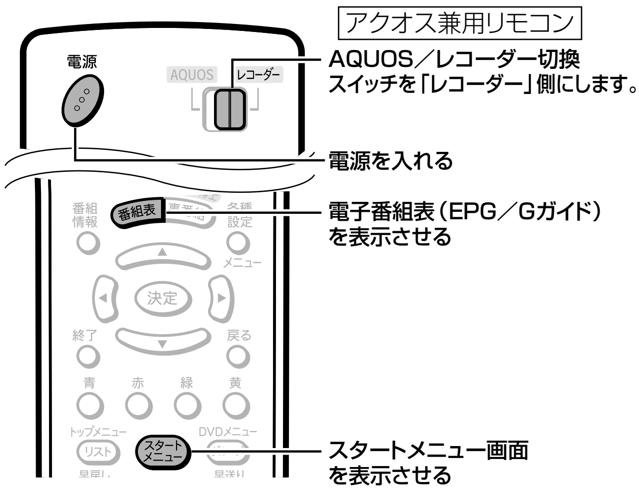
● 一発起動（クイック起動）待機中は、本体表示部に「Q」が表示されます。



●一発起動（クイック起動）ができる操作は…

● 電源ボタン、スタートメニューボタン、番組表ボタンのいずれかを押すと、すぐに電源が入ります。





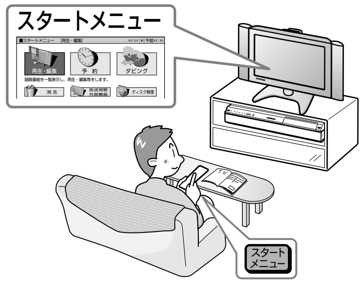
お知らせ

● 一発起動（クイック起動）待機中は、通常の電源「切」の状態よりも消費電力が増加します。（一発起動（クイック起動）は「する（設定2）」に設定しておくと、「する（設定1）」に比べ電源を切ったあと2時間以降消費電力が抑えられます。）
● 一発起動（クイック起動）待機中は本体内部の回路が働いているため、本体後面の冷却ファンが回転します。
● ダウンロードサービス時は、一時的に一発起動（クイック起動）が解除されます。そのため、すぐに電源が入らない場合があります。
● 本体表示部の「Q」（一発起動（クイック起動）待機中表示）が点滅しているときは、操作のための準備を行っています。「Q」（一発起動（クイック起動）待機中表示）が点灯に変わるまでお待ちください。
● 接続するモニターや端子によっては多少時間がかかる場合があります。

スタートメニューを使おう

はじめに

- ここでは、スタートメニューの役割と操作について説明します。
- 本機では録画・編集・各種の機能設定を、スタートメニューから選んで操作・設定します。
- スタートメニューは、リモコンの［スタートメニュー］で表示します。



スタートメニューのガイド表示とリモコンのボタン

- 各項目の内容と設定のしかたについては、それぞれの説明ページをご覧ください。

再生・編集
HDD/DVDに録画済みの番組を一覧表示します。タイトルを選んで再生できます。機能メニューで編集やタイトル消去、タイトル保護、タイトル名を変更できます。

予約
録画の予約を設定できます。予約済み番組の一覧表示もできます。

ダビング
HDD、DVD、i.LINK（TS）の間でダビングができます。

現在の日時が表示されます。



放送視聴／外部機器
放送の種類を選んだり、外部入力に切り換えたりすることができます。

消去
HDD/DVDに録画した番組を消去することができます。

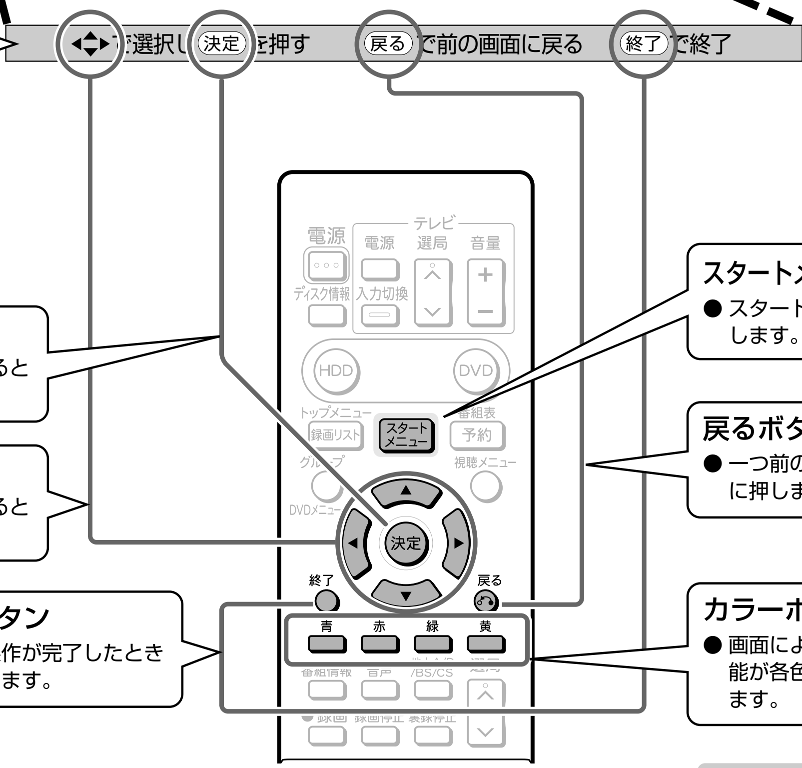
ディスク管理
HDDやDVD-RW/-Rの初期化をしたり、DVD-RW/-Rのファイナライズやディスク保護が行えます。

各種設定
放送視聴や録画に関する設定など、本機を活用するための各種設定ができます。

お知らせ
放送局から送られてくるメッセージや、B-CASカード・有料放送に関する情報などを見ることができます。未読の受信メッセージがあるときは、NEW の表示が出ます。

ガイド表示

- ガイド表示はリモコンで操作するときのボタンを表示し、操作のしかたをお知らせします。
- 画面によっては、この他に「青」や「赤」などのカラーボタンで選べる機能が表示されます。



スタートメニューボタン

- スタートメニューを表示します。

決定ボタン

- 選んだものを決定するときに押します。

戻るボタン

- 一つ前の画面に戻るときに押します。

カーソルボタン

- 選択したり、設定するときに押します。

終了ボタン

- 設定操作が完了したときに押します。

カラーボタン

- 画面によって、使える機能が各色に割り当てられます。

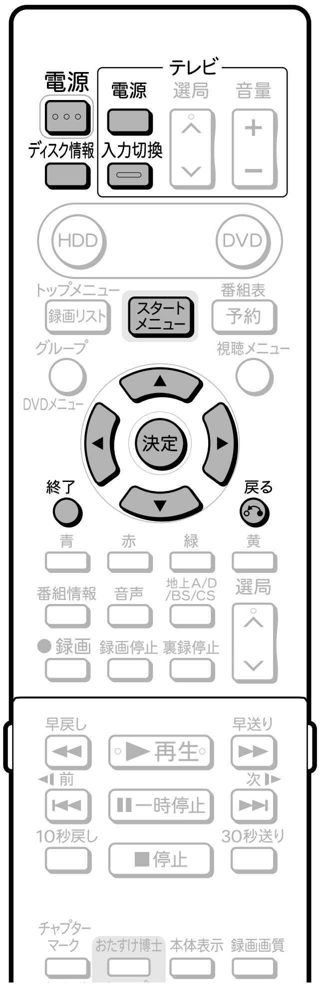
次ページへつづく ▶▶▶

HDD HD / HDD SD / HDD VR / DVD-RW VR / DVD-RW ビデオ / DVD-R VR / DVD-R ビデオ / 市販のDVDビデオ / 音楽用 CD / ビデオ CD

スタートメニューの基本操作

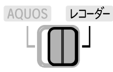
はじめに

- ここでは、スタートメニューの基本的な操作について説明します。操作をするときは、画面下のガイド表示（**25**ページ）に従って操作をしてください。



アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。



よくあるお問い合わせ

- スタートメニューが表示できない場合について、「よくあるお問い合わせ」（**196**ページ）をご覧ください。

ヒント

- 何も操作しないと、スタートメニュー画面は約1分後に消えます。

操作を誤ったときや、やりなおしたいときは

- 戻るを押すと、1つ前の画面に戻ることができます。

操作開始

操作の準備

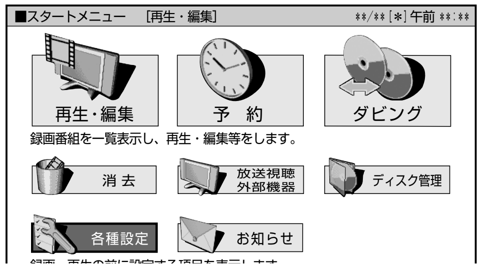
① リモコンのテレビ 電源 を押して、テレビの電源を入れる

② リモコンのテレビ 入力切換 を押し、テレビの入力を本機を接続した入力（入力1など）に切り換える

③ リモコンの 電源 を押し、本機の電源を入れる

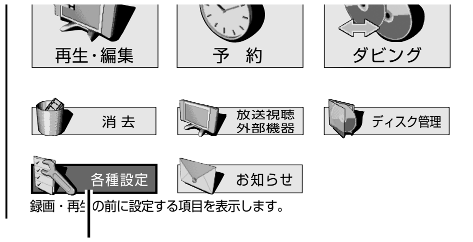
- 本体のHDDランプが点灯に変わるまでしばらくお待ちください。
- アクオス兼用リモコンで操作するときは、**16**ページをご覧ください。

1 スタートメニュー を押して、スタートメニューを表示する



2 ▲▼◀▶ で項目を選び、決定 を押す

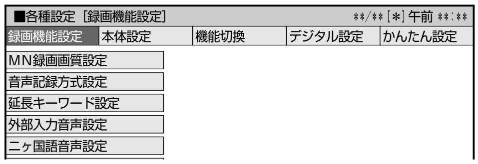
- ［例］「各種設定」を選んだとき



選んでいる項目は黄色で表示されます。

- 選んだ項目の画面になります。

3 ▲▼◀▶ で項目を選び、決定 を押す



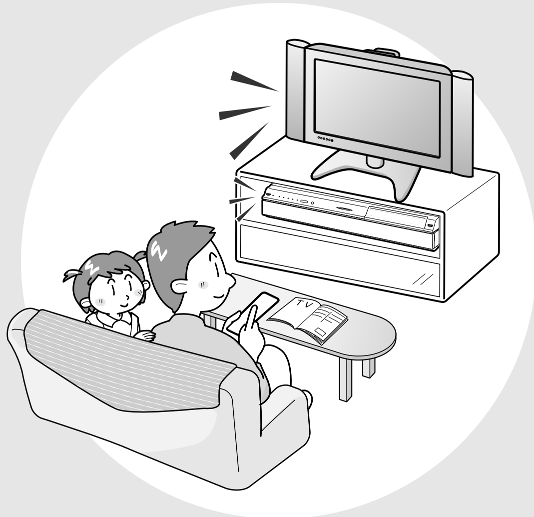
- 選んだ項目の設定画面になります。
- ▲▼◀▶ と 決定 で操作します。

4 終了 を押して、スタートメニューを終了する

- スタートメニュー画面が終了し、テレビの画面に戻ります。

リモコン1つで

テレビと本機を操作する



もくじ　ページ

テレビのリモコン1つで本機を操作する（HDMIコントロール機能）................. 28

- [例]アクオスのリモコンを使って本機を操作するとき 29
- HDMIコントロール機能で使うおもなボタンとその働き 29
- HDMIコントロール機能で操作するには 30

アクオス兼用リモコンを使う 31

- おもなボタンの働き 31
- 本機を接続した入力にうまく切り換わらないときは 32
- 本機の電子番組表（EPG／Gガイド）から録画予約する 33
- テレビの電子番組表（EPG）からHDD（ハードディスク）に録画予約する .. 34

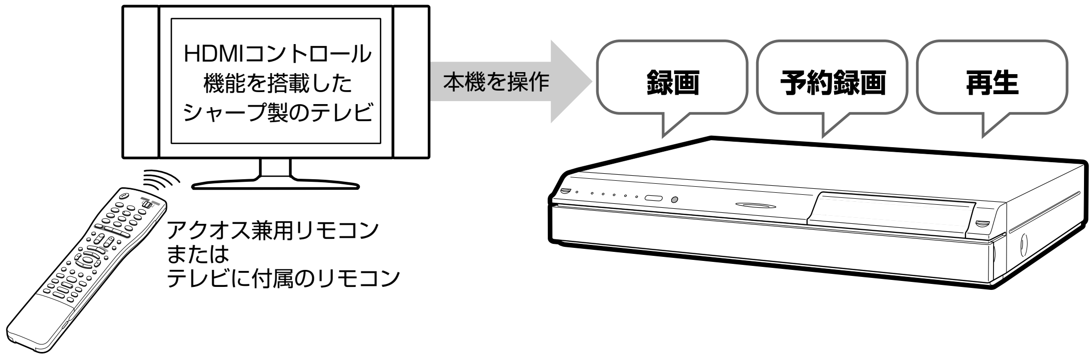
テレビのリモコン1つで本機を操作する（HDMI

はじめに

「HDMIコントロール機能」とは

- HDMI CEC（Consumer Electronics Control）を使用し、HDMIで規格化されているテレビやAVアンプを制御するためのコントロール機能です。
- HDMIコントロール機能に対応したシャープ製のテレビやAVアンプと本機を市販のHDMIケーブル（19ピン）で接続することにより、本機に付属のアクオス兼用リモコンやテレビに付属のリモコン1つでテレビも本機も操作ができる、便利な機能です。

付属のアクオス兼用リモコンまたはテレビに付属のリモコンで本機を操作する



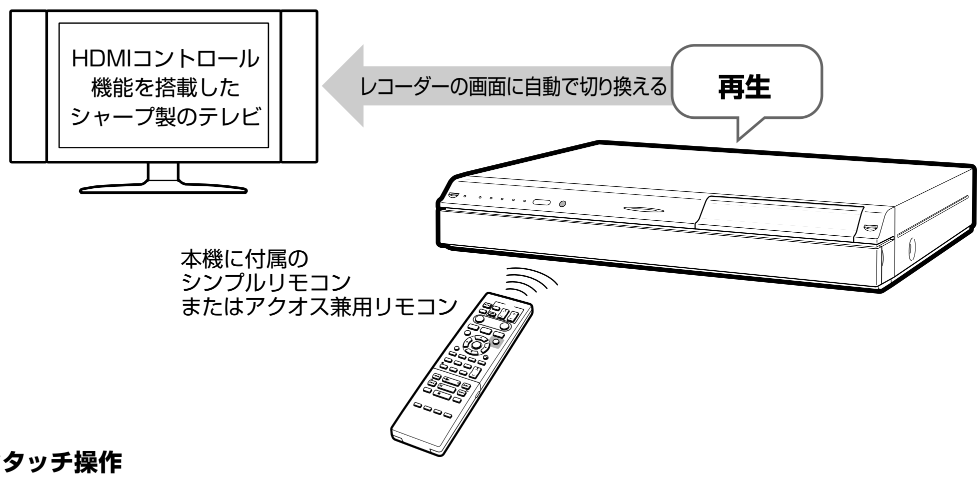
リモコンを持ち替えずに操作

●テレビを操作するときに使うリモコンで本機の操作ができます。リモコンを持ち替えずに操作ができて便利です。

便利なワンタッチ操作

●テレビで見ている番組を、ボタンひとつですぐに録画できます。（ワンタッチ録画）
※ワンタッチ録画はアクオス兼用リモコンまたはテレビに付属のリモコンで操作します。

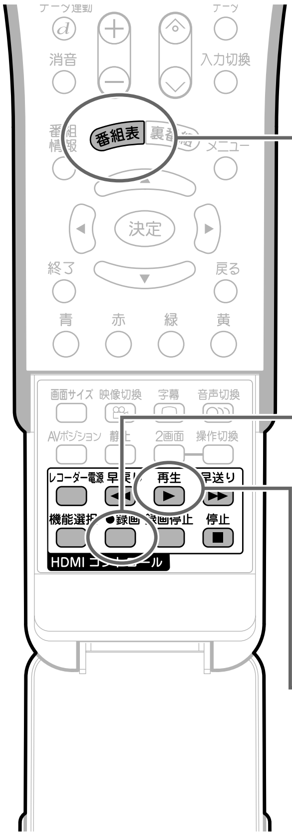
本機のリモコンを使って、ワンタッチ再生をする



便利なワンタッチ操作

●本機のタイトル（録画した番組）を再生すると、テレビの画面が本機の再生映像に切り換わります。（ワンタッチ再生）
●本機で DVD ディスクを再生すると、テレビの画面が本機の再生映像に切り換わります。

● [例]アクオスのリモコンを使って本機を操作するとき



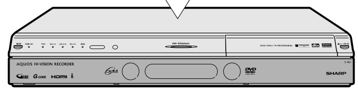
フタを開けたところ

予約する

テレビの電子番組表で予約したいときは

番組表 を押して、アクオスで電子番組表（EPG）を表示させる

本機への録画予約ができる

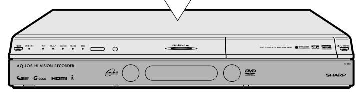


録画する

テレビで見ている番組を録画したいときは

番組を見ているときに ●録画 を押す

自動的に本機の電源が入り、本機のHDD（ハードディスク）に録画できる

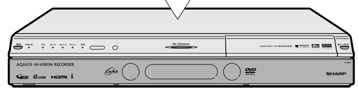


再生する

録画した番組を見たいときは

再生 ▶ を押す

自動的に本機の電源が入り、本機のHDD（ハードディスク）に録画した番組を再生できる



●テレビの電源を「切」にすると、本機の電源も「切」になります。（録画中は録画が継続します。）

HDMIコントロール機能で使うおもなボタンとその働き

テレビのリモコンで操作するとき

本機の電源が待機状態でも、自動的に電源が入り、テレビのチャンネルも本機が接続されている外部入力に切り換わりますので、そのまま本機の操作が行えます。

アクオス兼用リモコンで操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「AQUOS」側に切り換えて操作します。（AQUOS ｜ レコーダー）

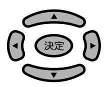
レコーダー電源	●録画	再生 ▶	番組表	電源
本機の電源を入/切できます。	テレビで見ている番組が録画されます。（ワンタッチ録画）	本機の再生が始まります。（ワンタッチプレイ）	電子番組表が表示され、本機への録画予約ができます。	本機の電源も「切」になります。

機能選択

メニュー画面が表示され、本機のいろいろな操作が選べます。

<テレビ画面に表示されるメニュー画面の例>

■HDMIコントロール機能選択
- AQUOSレコーダーで予約する
- 録画リスト
- メディア切換
- AQUOSサラウンドで聞く
- サウンドモード切換
- HDMI機器選択



テレビのカーソルボタンで機能を選択し、決定します。

お知らせ
- 本機が動作中は録画や予約録画が行えません。
詳しくは「故障かな？と思ったら」（**202**・**204**ページ）をご覧ください。

本機で操作するとき

自動的に本機が接続されている外部入力に切り換わりますので、そのまま本機の操作が行えます。

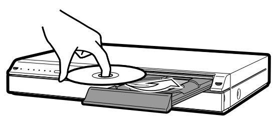
アクオス兼用リモコンで操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。（AQUOS ｜ レコーダー）

リモコンの操作

▶再生	録画リスト	番組表 予約	スタートメニュー
再生が始まります。（ワンタッチプレイ）	録画リストが表示されます。	電子番組表が表示されます。	スタートメニューが表示されます。

▶再生 ： 再生が始まります。



オートプレイが働いたとき
（自動的に再生が始まります。）

次ページへつづく ▶▶▶

HDMIコントロール機能で操作するには

- 「HDMIコントロール機能」を搭載したシャープ製のテレビと、HDMIケーブル（19ピン）で接続します。
- 本機の「各種設定」で、テレビからの操作を本機が受け付けられるように設定をします。

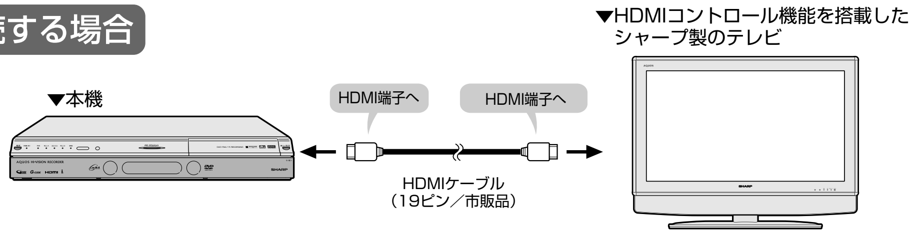
ヒント

- 一発起動の設定（クイック起動設定）を「する」にしておくと、電源「入」の操作や電子番組表（EPG）の表示などがすばやく行えます。
  「一発起動」について詳しくは**24**ページをご覧ください。

●HDMIコントロール機能を搭載したシャープ製のテレビとHDMIケーブルで接続する

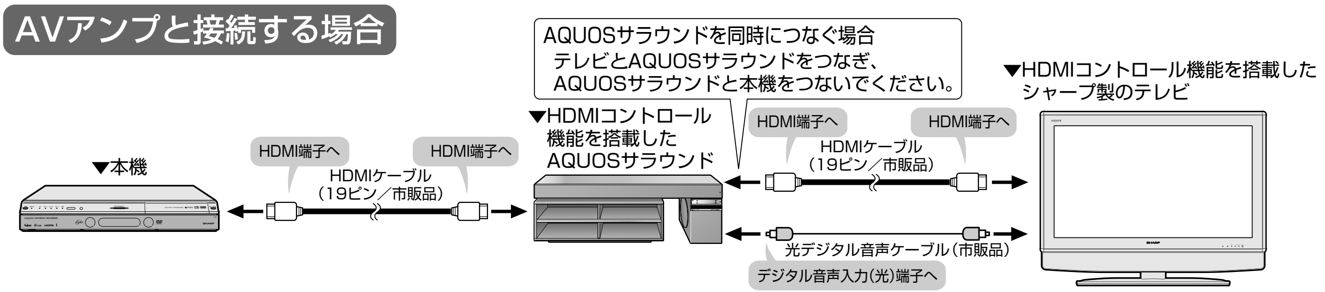
- HDMI規格に準拠したケーブルをお使いください。HDMI規格に準拠していないケーブルを使うと、HDMIコントロール機能が働きません。

テレビと接続する場合



HDMIコントロール対応のテレビ：LC-37GX1W、LC-37GX2W、LC-32GH1、LC-32GH2（2006年9月現在）

AVアンプと接続する場合



●本機の設定をする（本機のリモコンで設定します）

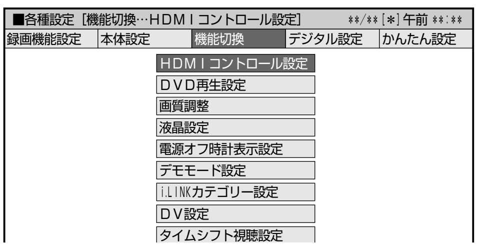
●アクオス兼用リモコンで設定するときは、AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側にして操作します。

操作開始

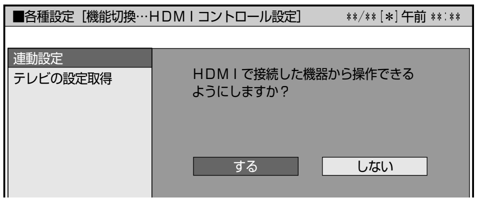
1 ① スタート メニュー を押して、スタートメニューを表示する
② ▲ ▼ ◀ ▶ で「各種設定」を選び、決定を押す



2 ▲ ▼ ◀ ▶ で「機能切換」の「HDMIコントロール設定」を選び、決定を押す



3 ▲ ▼ で「連動設定」を選び、決定を押す



4 ◀ ▶ で「する」を選び、決定を押す

5 終了を押して、スタートメニューを終了する

- スタートメニュー画面が終了し、テレビの画面に戻ります。

6 テレビ側のHDMIコントロール設定をする

- テレビ側で、テレビと本機を連動させるために機器選択の設定を行う必要があります。詳しくは、テレビに付属の取扱説明書をご覧ください。

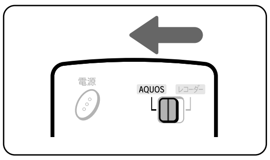
アクオス兼用リモコンを使う

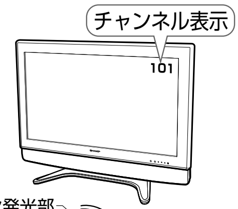
はじめに

- 本機に付属のアクオス兼用リモコンは、1つのリモコンでテレビも本機も操作できるリモコンです。
  シャープ製のテレビと本機を接続したときは、アクオス兼用リモコンをお使いになることをおすすめします。
  - シャープ製以外のテレビと接続したときや、シャープ製のテレビでもアクオス兼用リモコンでテレビの操作がうまくできないときは、シンプルリモコンをお使いください。

テレビのリモコンとして使うとき

スイッチを「AQUOS」側に切り換えます。





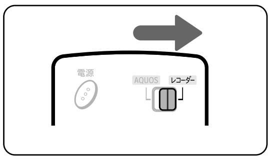
- テレビの操作について詳しくは、お使いのテレビに付属の取扱説明書をご覧ください。

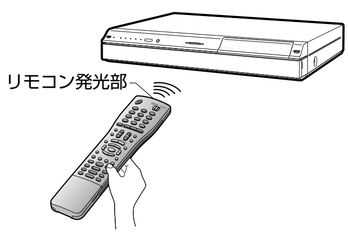


放送の視聴が楽しめます。

本機のリモコンとして使うとき

スイッチを「レコーダー」側に切り換えます。





録画や再生など、本機の操作が楽しめます。

AQUOS/レコーダー切換スイッチについて

AQUOS/レコーダー切換スイッチにはテレビの入力を自動的に切り換える機能があります。詳しくは**32**ページをご覧ください。

●おもなボタンの働き

「AQUOS」（テレビ）に切り換えたとき

電源ボタン
シャープ製テレビ（アクオス）の電源を入/切します。

チャンネルボタン
放送切換ボタン
選局ボタン
テレビのチャンネルを選局します。

番組表ボタン
テレビのデジタル放送番組表を表示します。

裏番組ボタン
デジタル放送を視聴しているとき、デジタル放送の裏番組を確認できます。

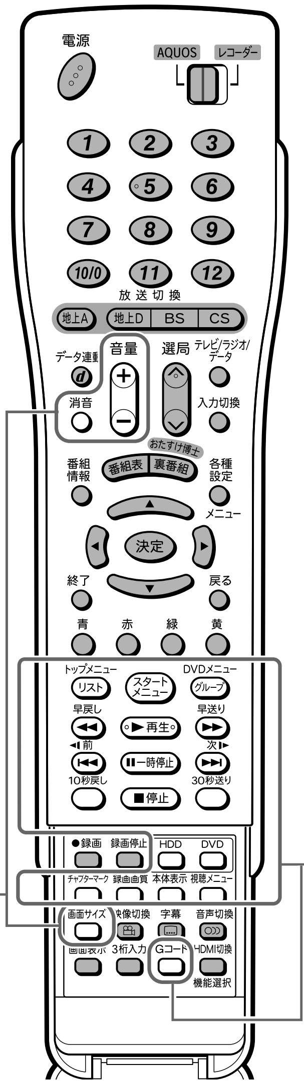
録画ボタン
テレビで見ている番組をHDMIコントロール機能で録画できます。

録画停止ボタン
HDMIコントロール機能で録画を停止します。

テレビ専用ボタン

（スイッチがどちら側に切り換わっていても、テレビの操作ボタンとして働きます。）

音量ボタン
消音ボタン
画面サイズボタン



「レコーダー」（本機）に切り換えたとき

電源ボタン
本機の電源を入/切します。

チャンネルボタン
放送切換ボタン
選局ボタン
本機のチャンネルを選局します。

番組表ボタン
本機の番組表を表示します。

おたすけ博士ボタン
録画や再生、予約録画など基本的な機能の操作方法をテレビ画面で確認できます。

録画ボタン
本機で選局しているチャンネルを録画します。

録画停止ボタン
録画を停止します。

レコーダー（本機）専用ボタン

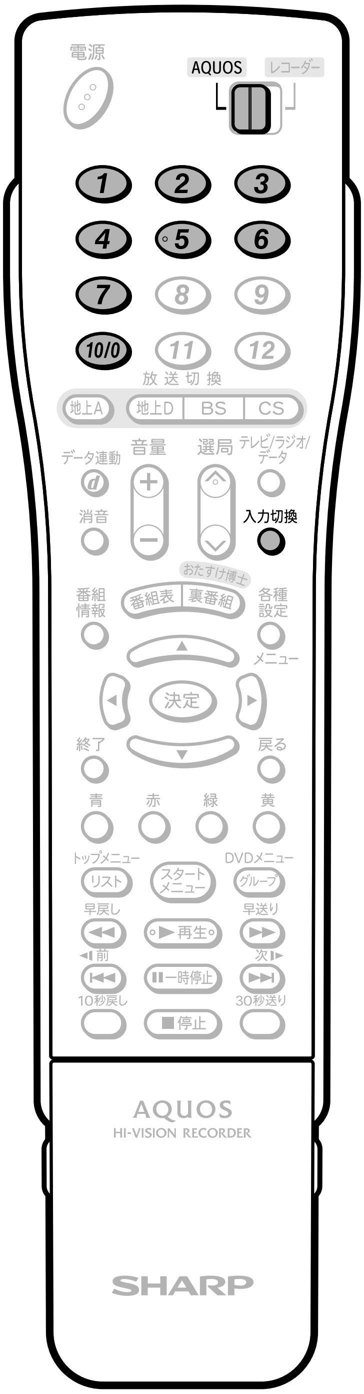
（スイッチがどちら側に切り換わっていても、本機の操作ができます。）

スタートメニューボタン
再生ボタン／停止ボタン
HDDボタン／DVDボタン
番組の録画や再生、HDD（ハードディスク）操作とDVDディスク操作の切り換えなどに使います。

●本機を接続した入力にうまく切り換わらないときは

- アクオス兼用リモコンのAQUOS／レコーダー切換スイッチは、「レコーダー」側に切り換えたときにテレビを本機を接続している外部入力に自動的に切り換える働きを持っています。
  ただし、本機以外の機器をテレビに接続している場合、AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えても本機をつないだ入力に切り換わらないことがあります。
  このようなときは次の操作を行って、本機をつないだ入力にテレビの入力がうまく切り換わるように設定してください。

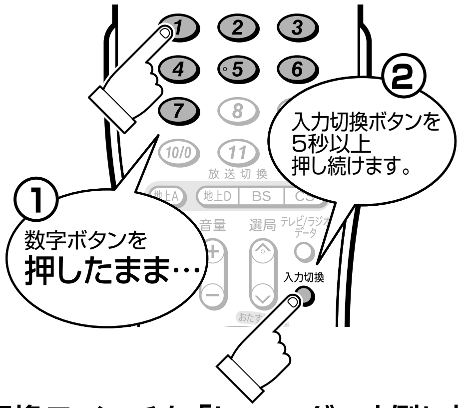
- 工場出荷時は、本機とテレビのみが接続された状態で入力が切り換わるように数字ボタンの1が設定されています。



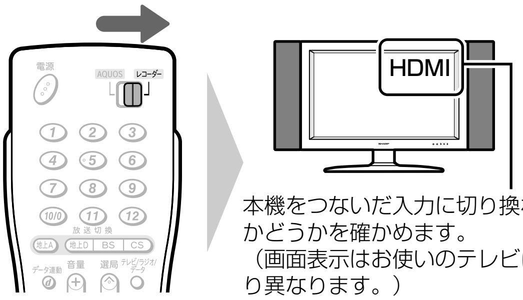
操作開始

1 数字ボタン1を押したまま、入力切換を5秒以上押し続ける

- 数字ボタンは必ず先に押してください。



2 切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて、本機をつないだ入力に切り換わるかどうか確認する



本機をつないだ入力に切り換わるかどうかを確かめます。
（画面表示はお使いのテレビにより異なります。）

3 手順2の操作でうまくいかないときは

① ＡＱＵＯＳ／レコーダー切換スイッチを「AQUOS」側にする
② 手順1の操作を数字ボタン2～7で順番に行い、もう一度手順2を行う

- 次の操作を順番に行って、うまく入力が切り換わるかどうかをためしてみます。

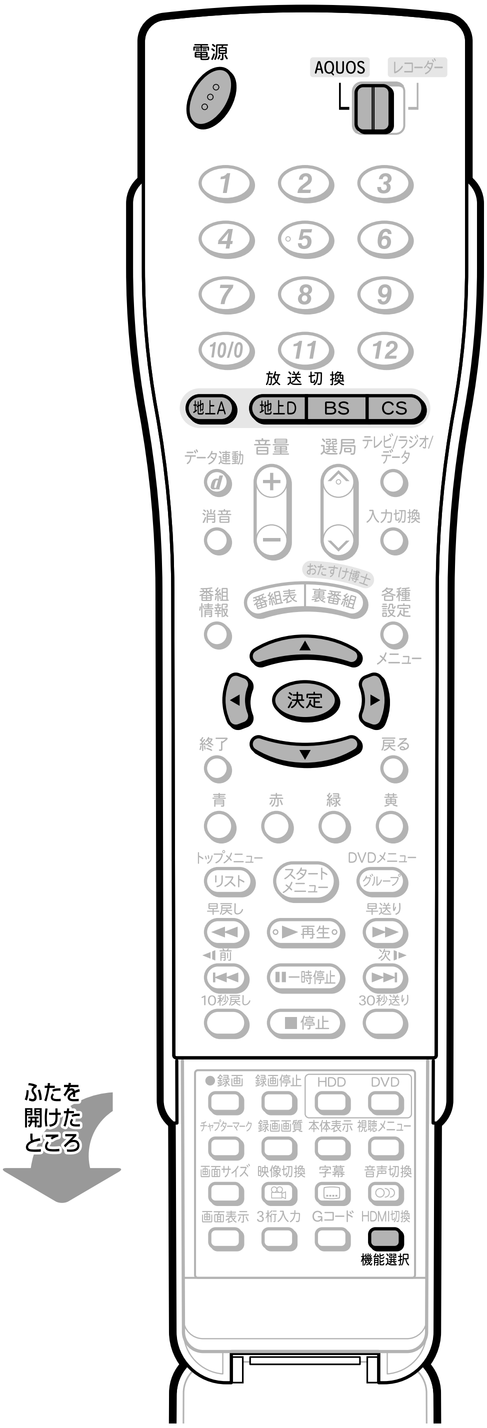
2 ＋ 入力切換　4 ＋ 入力切換　6 ＋ 入力切換
3 ＋ 入力切換　5 ＋ 入力切換　7 ＋ 入力切換

- 切り換わるまでリモコンの発信部をテレビに向けた状態で操作してください。
- 切換スイッチを切り換えたあと約3秒以上たってもテレビの入力が切り換わらないときは、手順**1**～**3**の操作を行い、設定し直してください。
- テレビの入力が切り換わらないようにしたいときは、10/0 ＋ 入力切換を5秒以上押し続けます。

HDD HD / HDD SD / HDD VR / DVD-RW VR / DVD-RW ビデオ / DVD-R VR / DVD-R ビデオ / 市販のDVDビデオ / 音楽用CD / ビデオCD

本機の電子番組表（EPG／Gガイド）から録画予約する

- HDMIコントロール機能で本機の電子番組表（EPG）を表示させ、予約録画できます。
- 録画の操作には、アクオス兼用リモコンまたはテレビに付属のリモコンで操作します。
（テレビに付属のリモコンでの操作については、テレビに付属の取扱説明書をご覧ください。）
- アクオス兼用リモコンまたはテレビに付属のリモコンを操作して直接予約が行えます。



操作開始

1 アクオス兼用リモコンのAQUOS／レコーダー切換スイッチを「AQUOS」側に切り換える

- 以下の操作は、アクオス兼用リモコンまたはテレビのリモコンをテレビに向けて操作します。

2 電源を押し、テレビの電源を入れる

3 アクオス兼用リモコンの機能選択を押す

- 「HDMIコントロール機能選択」メニューが表示されます。

■HDMIコントロール機能選択
- ＡＱＵＯＳレコーダーで予約する
- 録画リスト
- メディア切換
- ＡＱＵＯＳサラウンドで聞く
- サウンドモード切換
- ＨＤＭＩ機器選択

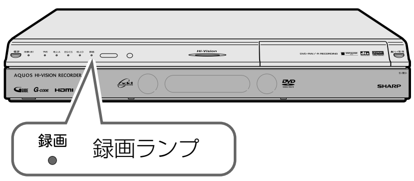
4 ▲▼などで「ＡＱＵＯＳレコーダーで予約する」などの、レコーダーの電子番組表を表示させる項目を選ぶ

- 本機の電子番組表（EPG／Gガイド）が表示されます。
- 地上A 地上D BS CS を押すとそれぞれの番組表に切り換わります。

5 本機の電子番組表（EPG／Gガイド）で予約録画をする

- **71**ページまたは**73**ページの手順**3**〜**5**を行ってください。
- これで予約操作は完了です。

開始時刻になると、録画が始まります。



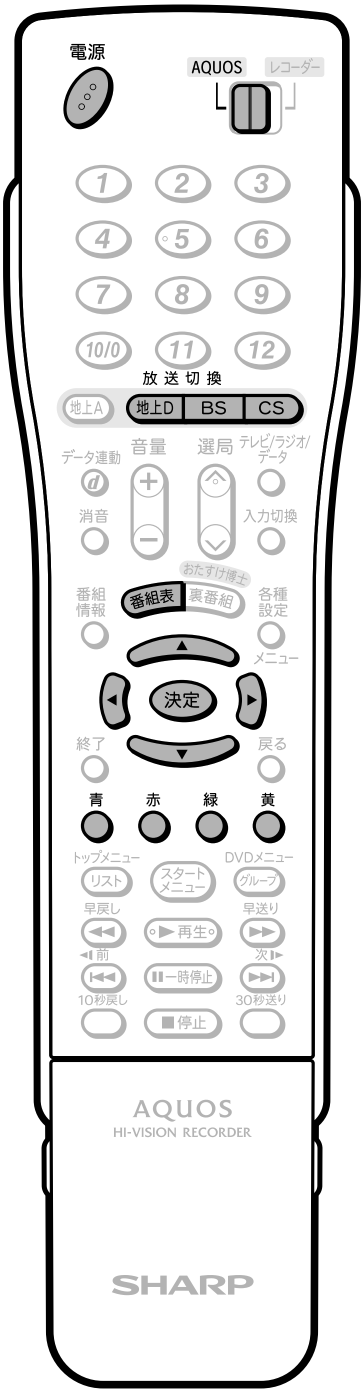
お知らせ

- 予約を変更したい場合は、本機側の予約を変更する必要があります。
予約変更については**93**ページをご覧ください。
- 「AQUOSレコーダーで予約する」を選んだときに表示されるレコーダーの番組表は、テレビで選択されている放送の番組表となります。予約したい放送を選んでから「AQUOSレコーダーで予約する」を選んでください。

HDD HD / HDD SD　HDD VR　DVD-RW VR / DVD-RW ビデオ　DVD-R VR / DVD-R ビデオ　市販のDVDビデオ　音楽用 CD / ビデオ CD

テレビの電子番組表(EPG)からHDD(ハードディスク)に録画予約する

- アクオス兼用リモコンまたはテレビに付属のリモコンで操作します。
  (テレビに付属のリモコンでの操作については、テレビに付属の取扱説明書をご覧ください。)
  ※この操作は、シンプルリモコンでは行えません。



お知らせ

- 予約を変更したい場合は、テレビ側の予約を変更する必要があります。
  テレビ側の予約変更についてはテレビに付属の取扱説明書をご覧ください。

操作開始

1 アクオス兼用リモコンで操作するときはＡＱＵＯＳ／レコーダー切換スイッチを「AQUOS」側に切り換える

- 以下の操作は、アクオス兼用リモコンまたはテレビのリモコンをテレビに向けて操作します。

2 電源 を押し、テレビの電源を入れる

3 地上D BS CS を押し、予約したいデジタル放送を選ぶ

4 番組表 を押す

- テレビの電子番組表(EPG)が表示されます。

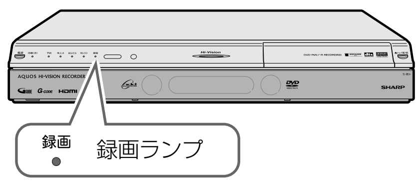
5 ① ▲▼◀▶やカラーボタンで、テレビの電子番組表(EPG)で予約したい番組を選ぶ

② ◀▶で「録画予約」を選び、決定を押す

③ ◀▶で「HDMIコントロール予約」を選び、決定を押す

- HDMIコントロール予約の設定のしかたについては、テレビに付属の取扱説明書をご覧ください。
- これで予約操作は完了です。

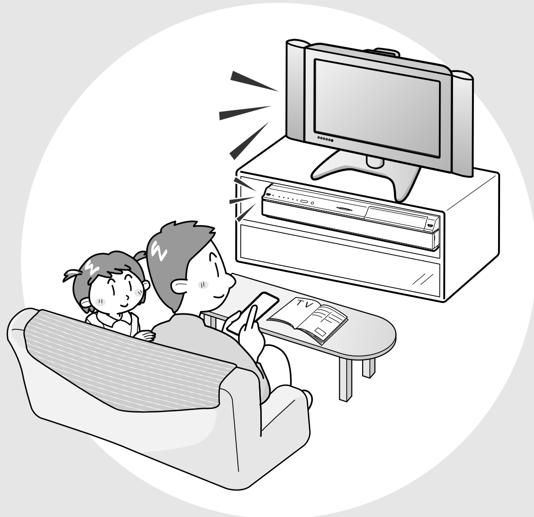
開始時刻になると、録画が始まります。



- 予約開始時刻に、本機が再生、録画などの動作をしているときは、「HDMIコントロール予約」が実行されません。
  予約開始時刻までに、本機の電源を切ってください。
- HDMIコントロール予約と本機の予約録画が重複しているときは、本機の予約録画が実行されます。

本機に搭載のチューナーで

放送を楽しもう



もくじ　ページ

チャンネルを選局しよう 36

音声・字幕・映像を切り換えよう 38

番組情報を見る 40

デジタル放送を電子番組表（EPG）で
選局しよう 41

- 番組を選ぶ 42
- 現在放送されている番組を
予約録画したいとき 43
- 日時を指定して番組を探すとき 44
- ジャンルで番組を探すとき 44
- 電子番組表（EPG）の表示範囲を
切り換える 45
- ジャンルを示すマークを目立たせる 45

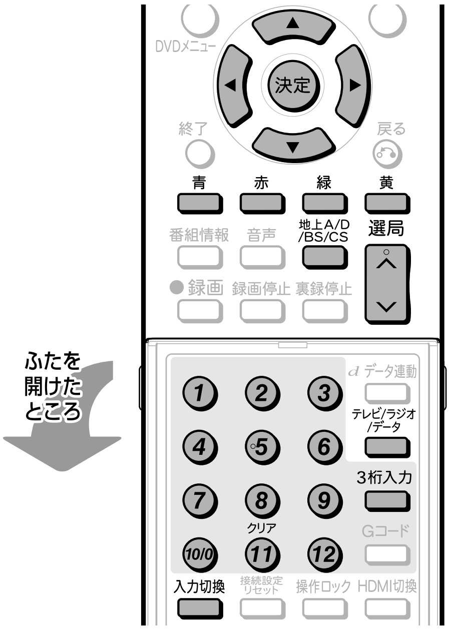
地上アナログ放送を電子番組表
（Gガイド）で選局しよう 46

- 番組を選ぶ 47
- 日時を指定して番組を探すとき 48
- ジャンルで番組を探すとき 48
- キーワードで番組を探すとき 49
- トピックスを選んで情報を見るとき 50
- 現在放送されている番組を
予約録画したいとき 50

放送中の番組を時間をずらして見よう
（タイムシフト視聴）........................... 51

チャンネルを選局しよう

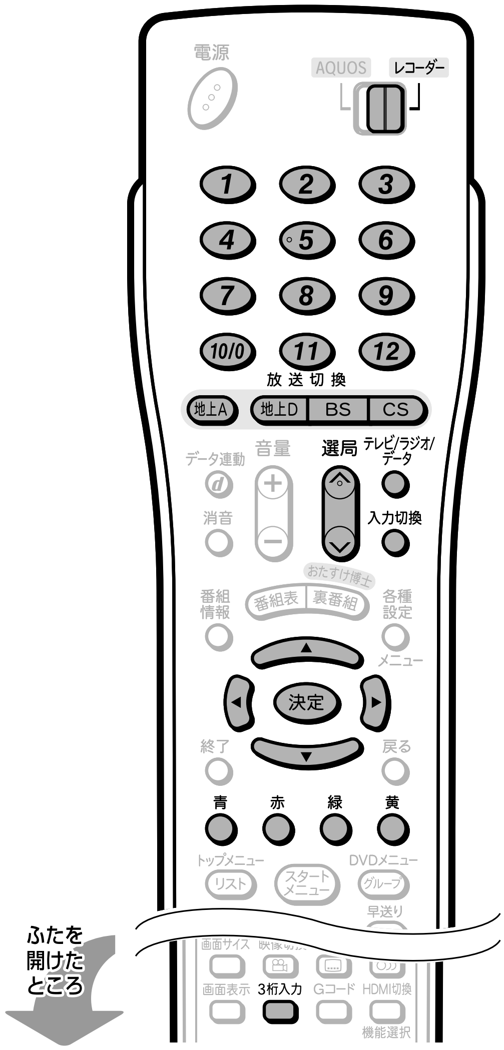
シンプルリモコン



アクオス兼用リモコン

アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。



はじめに

● 本機に搭載のデジタルチューナーで、地上デジタル放送やBS・110度CSデジタル放送を楽しめます。

重 要

- 110度CSデジタル放送は有料放送です。事業者との受信契約が必要です。その他に、番組単位で購入して視聴する番組（PPV）があります。
- 放送局との契約については、別冊の「1. 接続・準備編」**80**ページをご覧ください。
- **付属のB-CASカードは、必ずセットしてください。B-CASカードをセットしないと、デジタル放送がご覧になれません。**
- 録画中は、選局の操作ができません。
- 放送番組によっては、上下に黒い帯や上下左右に黒い帯が付いて見える場合があります。（放送局の送信データによるもので、本機の故障ではありません。）

●放送の種類を選ぶ

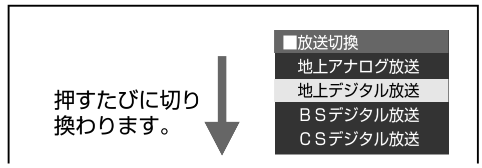
操作開始

操作の準備

本機を楽しむための準備操作をする

- **16**ページをご覧ください。

1 地上A/D/BS/CS を何回か押して放送を選び、決定 を押す



- シンプルリモコンの 地上A/D/BS/CS を押したあと ▲ ▼ で選ぶこともできます。
- 放送を選んだあと 決定 を押さなかった場合は、約2秒後に選んだ放送に切り換わります。
- **アクオス兼用リモコンで操作するときは、**
  地上A 地上D BS CS を押して放送を選びます。

2 テレビ/ラジオ/データ を何回か押して、テレビ放送、ラジオ放送、データ放送を選ぶ

→テレビ→ラジオ→データ→

（3桁入力でチャンネルを選ぶときは、この手順は必要ありません。）

- ●テレビ放送（全ての放送）
- ●ラジオ放送（BSデジタル放送）
- ●データ放送（BSデジタル放送・110度CSデジタル放送）

- データ放送の視聴のしかたは、各放送局の番組の作りかたによって異なります。基本的にはカーソルボタンとカラーボタンを使って操作します。

次ページへつづく ▶▶▶

3 ●選局（∧順／∨逆）ボタンで選局する

- 選局（∧順/∨逆）ボタンを押すと、1チャンネルずつ選局できます。
- スキップ設定をしたチャンネルは飛び越します。

見たい番組になるまで、選局 を何回か押す

●チャンネルボタン①～⑫で選局する

- チャンネルボタンにはおもな放送局が登録されているので、ワンタッチで選局できます。

チャンネルボタン①～⑫を押す

（BSデジタル放送を選局した場合の画面表示例）

BSテレビ ▲▲テレビ 101

●デジタル放送のチャンネル番号を入力して選局する

- チャンネルボタンに登録されていない放送局は3桁のチャンネル番号を入力して選局します。
- 特別編成の番組を見たいときなども、チャンネル番号を入力すると選局できます。

① 3桁入力 を押す

- 画面左上にチャンネル番号の入力欄が表示されます。

（BSデジタル放送をを選局する場合の画面表示例）

BS －－－

② ①～⑩/0を押して入力する

BS 16－

- 番号を間違えたときは、もう一度 3桁入力 を押してから、チャンネル番号を入力し直してください。

●地上デジタルチャンネルの枝番を選んで選局する

地上デジタル放送の「枝番選択」について

- 3桁のチャンネル番号が重複している放送局がある場合は、3桁のチャンネル番号を入力すると4桁目の番号（枝番）を入力する画面が表示されます。チャンネルボタンで4桁目の番号を入力して選局してください。
チャンネル番号の3桁目を入力すると、つぎのような画面になります。

地上D 011－
0 1 2 3
4 5 6
7 8 9

数字ボタン①～⑩/0を押して4桁目を入力し、選局する

● 工場出荷時に設定されているチャンネル一覧

リモコンのチャンネルボタンを押して選局できる放送局です。

関東の東京で受信できるチャンネルです。

地上デジタルチャンネル

チャンネルボタン	放送局名	チャンネル番号	チャンネルボタン	放送局名	チャンネル番号
①	NHK総合・東京	011	⑦	テレビ東京	071
②	NHK教育・東京	021	⑧	フジテレビジョン	081
③	－	－	⑨	東京MXテレビ	091
④	日本テレビ	041	⑩/0	－	－
⑤	テレビ朝日	051	⑪	－	－
⑥	TBS	061	⑫	放送大学	121

BS（BSデジタル）チャンネル

チャンネルボタン	テレビ放送を選んだとき		チャンネルボタン	テレビ放送を選んだとき	
	放送局名	チャンネル番号		放送局名	チャンネル番号
①	NHK BS1	101	⑦	BSジャパン	171
②	NHK BS2	102	⑧	BSフジ	181
③	NHK ハイビジョン	103	⑨	WOWOW	191
④	BS日テレ	141	⑩/0	スターチャンネル	200
⑤	BS朝日	151	⑪	－	－
⑥	BS-i	161	⑫	－	－

- BSデジタル放送のラジオ放送やデータ放送は設定されていません。
- 110度CSデジタル放送は設定されていません。電子番組表（EPG）または選局（∧順／∨逆）ボタンで放送局を選んでください。
リモコンのチャンネルボタン①～⑫で選局したいときは、チャンネル設定を行ってください。（登録のしかたは 1. 接続・準備編 96～97ページをご覧ください。
- チャンネルプランは2006年8月現在のもので、変更されることもあります。

電子番組表（EPG／Gガイド）を使って番組を選ぶこともできます。（→41・46ページ）

外部入力を選ぶときは

- 本機で外部機器の映像を録画するときは、外部入力に切り換えます。

リモコンの 入力切換 を押す

- 押すたびに、次のように切り換わります。

→ L1（外部入力1）→ L2（外部入力2）→ 放送（現在のチャンネル）← i.LINK(TS) ← DV入力 ←

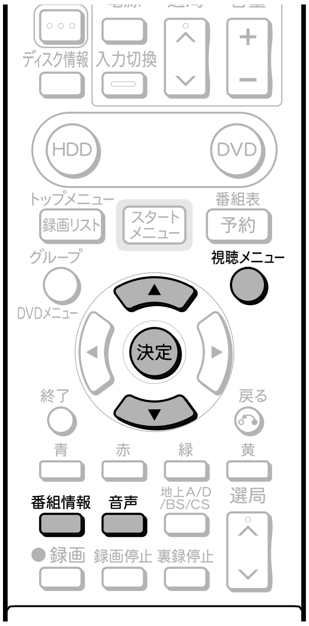
お知らせ

選局について

- データ放送の視聴のしかたは、各放送局の番組の作り方によって異なります。基本的には ▲ ▼ ◀ ▶ 決定 青 赤 緑 黄 などで操作します。
- チャンネルボタン（①～⑫）に登録されているチャンネルの確認や変更のしかたは、地上アナログ放送の場合は 1. 接続・準備編 69～72ページ、地上・BS・110度CSデジタル放送の場合は 1. 接続・準備編 90～97ページをご覧ください。

音声・字幕・映像を切り換えよう

シンプルリモコン



アクオス兼用リモコン

アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。





主音声と副音声を切り換える

- 主音声と副音声（最大7つ）がある番組をご覧のとき、主・副の音声を切り換えて楽しむことができます。
- 主・副音声のある番組をご覧のとき、番組情報を押すと、チャンネル表示の中に「●))音声」が表示されます。

●リモコンの音声ボタンで切り換えるとき

操作開始

1 主・副音声のある番組を視聴中に、シンプルリモコンの音声またはアクオス兼用リモコンの　を押す

- ボタンを押すたびに音声が切り換わります。



- 二重音声番組のとき：主→副→主／副→主
  マルチ音声番組のとき：音声1→音声2・・・音声8※→音声1
  ※番組によって音声の数は異なります。
- モノラル放送やステレオ放送の音声は切り換わりません。

●視聴メニューで音声を切り換えるとき

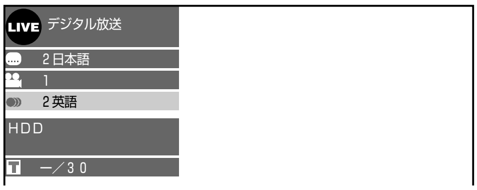
操作開始

1 主・副音声のある番組を視聴中に 視聴メニュー を押す

2 ① ▲▼で「●))」を選び、決定を押す

② ▲で音声を選び、決定を押す

- 地上アナログ放送視聴中は、▼で選ぶこともできます。



よくあるお問い合わせ

- 二重音声放送を録画する場合について、「よくあるお問い合わせ」**198**ページをご覧ください。

お知らせ

音声切換えについて

- マルチ音声番組を受信したときは、前回の選択に関わらず「音声1」が選択されます。
- 二重音声番組を受信したときは、前回選択されていた音声が選択されます。
- 二重音声やマルチ音声のときの言語表記は、放送からの情報による表示であり、必ずしも表記どおりでないことがあります。

字幕を切り換える

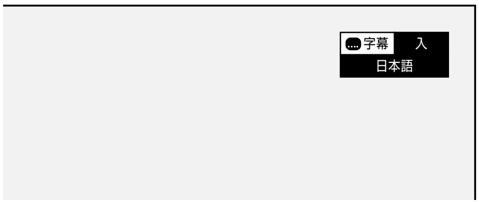
- 字幕のある番組をご覧のとき、字幕を表示して（切り換えて）楽しむことができます。
- 字幕のある番組をご覧のとき、番組情報を押すと、チャンネル表示の中に「字幕」が表示されます。

●アクオス兼用リモコンの字幕ボタンで切り換える

操作開始

1 字幕のある番組を視聴中に、リモコンふた内の字幕を押す

- ボタンを押すたびに音声が切り換わります。



●視聴メニューで字幕を切り換えるとき

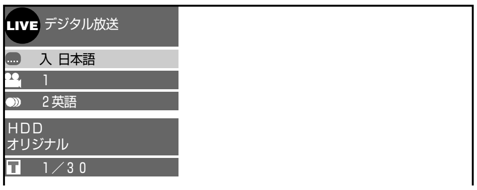
操作開始

1 字幕のある番組を視聴中に視聴メニューを押す

2 ① ▲▼で「字幕」を選び、決定を押す

② ▲で字幕を選び、決定を押す

- 字幕を消したいときは「切」を選びます。



お知らせ

字幕表示について
- 「デジタル設定」の「字幕表示設定」が「する」に設定されているときは、字幕は消せません。
  字幕を消したいときは、「字幕表示設定」を「しない」に設定してください。（**188**ページ）

主映像と副映像を切り換える

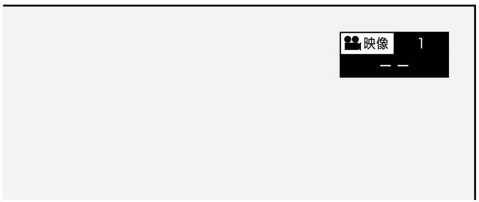
- 主映像と副映像（最大3つ）がある番組をご覧のとき、主・副の映像を切り換えて楽しむことができます。
- 主・副映像のある番組をご覧のとき、番組情報を押すと、チャンネル表示の中に「映像」が表示されます。

●アクオス兼用リモコンの映像切換ボタンで切り換える

操作開始

1 主・副映像のある番組を視聴中に、リモコンふた内の映像切換を押す

- ボタンを押すたびに映像が切り換わります。



●視聴メニューで映像を切り換えるとき

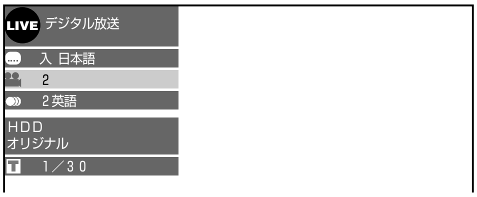
操作開始

1 主・副映像のある番組を視聴中に視聴メニューを押す

2 ① ▲▼で「映像」を選び、決定を押す

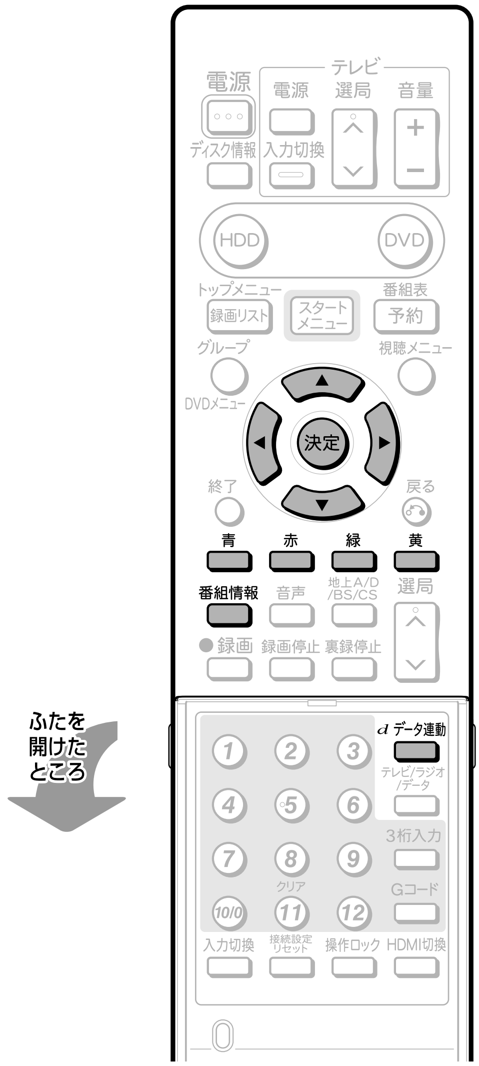
② ▲で映像を選び、決定を押す

- 番組によって映像の数は異なります。



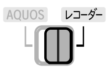
番組情報を見る

シンプルリモコン



アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。



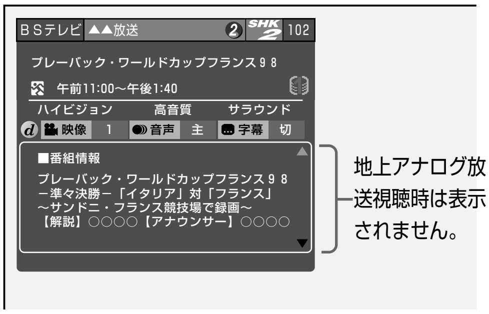
●番組情報を見る（録画した番組の情報を見る）

● 番組視聴中に［番組情報］を押すと、画面に番組情報が表示されます。

操作開始

1 ［番組情報］を押し、番組情報を表示する

（番組情報の画面例）



地上アナログ放送視聴時は表示されません。

● 表示内右側に▲▼マークがある場合は、［▲］［▼］で情報内容の送り／戻しができます。
● 番組情報を消すときは、もう一度［番組情報］を押します。

●連動データ放送を楽しむ（録画したデータ放送を見る）

2 *d*表示があるときに、［*d* データ連動］を押す



連動データ放送があるときに表示されます。

● データ連動放送を視聴中は、次のボタンなどで操作します。



画面に従って操作してください。

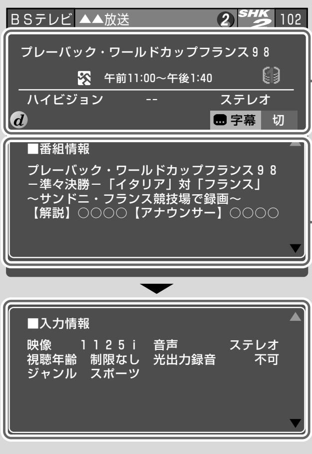
ヒント

再生時の番組情報について

● HDD（ハードディスク）に録画画質「HD/SD（放送画質）」で録画した番組を再生したときも、［番組情報］を押すと録画した番組の番組情報を表示して確認することができます。

※ HDD（ハードディスク）に「HD/SD（放送画質）」以外の録画画質で録画したタイトル（録画した番組）やDVDディスクに録画したタイトル（録画した番組）は、番組情報表示画面は表示されません。

番組情報表示画面



HDD（ハードディスク）のタイトル名表示欄
※HDD（ハードディスク）に「HD/SD（放送画質）」で録画したタイトルは番組名が表示されます。

番組情報/入力情報表示欄
※HDD（ハードディスク）に「HD/SD（放送画質）」で録画したタイトルは放送と同じ番組情報が表示されます。

連動データ放送の録画について

● テレビ放送と同時に送られてくる連動データ放送は、録画画質（**56**ページ）を「AUTO」（予約録画時は「HD/SD（放送画質）」）に設定してHDD（ハードディスク）に録画すると、テレビ放送と共に録画（記録）されます。
録画（記録）した連動データ放送は、放送視聴時と同じ操作で再生することができます。
（再生時の制限を行っている放送局もあります。）

デジタル放送を電子番組表(EPG)で選局しよう ///

はじめに

- ここでは、デジタル放送を電子番組表（EPG）で選局する方法について説明します。
  （地上アナログ放送の電子番組表（Gガイド）については、**46**ページをご覧ください。）
- 「クイック起動設定」を「する」に設定しているときは、［番組表 予約］を押すだけで電源が入り、電子番組表（EPG）を表示できます。（**24**ページ）

●電子番組表(EPG)画面について

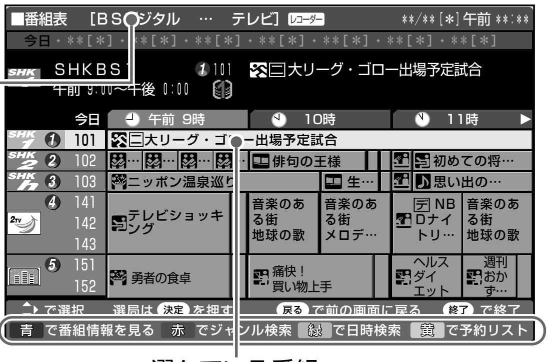
※下の放送局名や番組名は架空のものです。

▼6時間表示



電子番組表（EPG）には、数日分の番組表が表示できます。
- テレビ放送…8日分
- ラジオ放送…3日分
- データ放送…最低1日分

▼3時間表示



■デジタルハイビジョン対応テレビと以下の接続・設定をしている場合は、「広角（6時間表示）」と「拡大（3時間表示）の選択ができます。（**45**ページ）（工場出荷時は、6時間表示）
- D映像ケーブルで接続し、D映像出力設定（**183**ページ）を「1125i優先」にしているとき
- HDMIケーブルで接続し、HDMI映像出力設定（**184**ページ）を「オート」または「1125i固定」にしているとき

■上記以外のテレビや接続・設定では、3時間表示となります。

●番組名に表示されるマークについて

番組情報を示すマーク

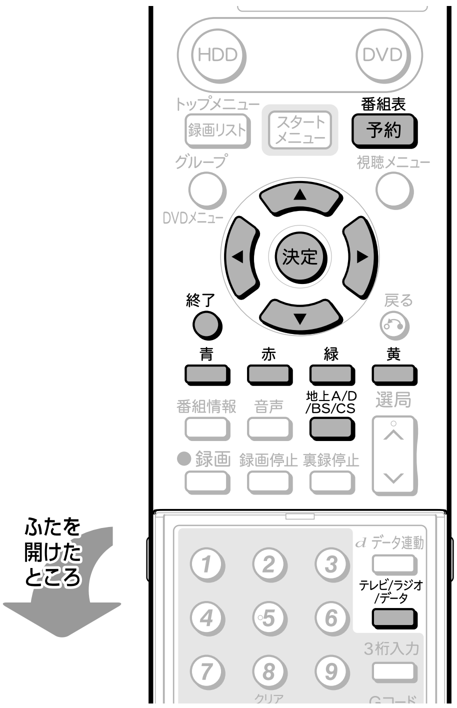
マーク	内　容
	視聴予約している番組
※ H	録画予約（本体のHDD）している番組・裏録予約している番組
※ D	録画予約（DVD-RW/-R）している番組
¥	有料放送、またはPPV（ペイパービュー）番組
	録画できない番組
1	1回だけ録画可能な番組

※ 毎週・毎日予約している場合は、番組欄には表示されません。

ジャンルを示すマーク

マーク	ジャンル	マーク	ジャンル
	ニュース・報道		映画
	スポーツ		アニメ・特撮
	情報・ワイドショー		教養・ドキュメンタリー
	ドラマ		劇場・講演
	音楽		趣味・教育
	バラエティー		福祉

シンプルリモコン



アクオス兼用リモコン

アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。





●番組を選ぶ

● テレビ画面に電子番組表(EPG)を表示させて、番組が選べます。

操作開始

操作の準備

本機を楽しむための準備操作をする

● **16**ページをご覧ください。

1

地上A/D /BS/CS を何回か押してデジタル放送を選び、決定を押す

● アクオス兼用リモコンで操作するときは、を押して放送を選びます。

2

ラジオ放送やデータ放送を視聴するときは、テレビ/ラジオ /データ を押してラジオ放送やデータ放送に切り換える

● テレビ/ラジオ /データ を押すたびに次のように切り換わります。

→ テレビ → ラジオ → データ ─

3

番組表 予約 を押し、電子番組表(EPG)を表示する

● 「クイック起動設定」が「する」に設定されているときは、番組表 予約 を押すだけで電源が入り、電子番組表を表示できます。(電源を切ったときに見ていた放送の電子番組表が表示されます。電子番組表が表示されたあとに 地上A/D /BS/CS を押して放送を切り換えることもできます。)

● 終了 を押すと、電子番組表(EPG)が消えます。

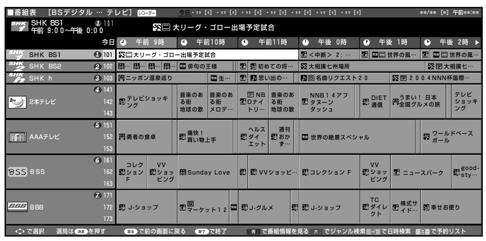
● アクオス兼用リモコンで操作するときは、を押しす。

4

① ▲▼で放送局を選ぶ

② ◀▶で放送時間(番組)を選ぶ

③ 決定を押す



● 画面は、ハイビジョン対応テレビと、D映像ケーブルまたはHDMIケーブルを使用し、接続した場合を例に説明しています。
それ以外のテレビでは、3時間単位の番組表となります。

● 放送中の番組を選んだとき→選んだ番組が視聴できます。

● 未放送の番組を選んだとき→予約の設定画面になります。(**71**ページ)

次ページへつづく ▶▶▶

●カラーボタンのおもな働き

青（番組情報を見る）
番組情報が表示されます。（**40**ページ）

赤（ジャンル検索）
ニュース・報道・映画・音楽・バラエティーなど、番組をジャンル別に探すことができます。（**44**ページ）

緑（日時検索）
日時を指定して番組表が表示できます。（**44**ページ）

黄（予約リスト）
録画・視聴予約した番組を一覧表示できます。予約リストは予約の確認や取り消し、休止、変更に使います。（**93**ページ）

●地上デジタル放送の電子番組表（EPG）について

- 地上デジタル放送の電子番組表（EPG）の情報は、送信している各放送チャンネルから取得する必要があります。そのため、電子番組表（EPG）情報が取得できていないチャンネルは電子番組表（EPG）を表示させたとき番組表内が何もない状態となります。
- 表示されない放送局は、放送を受信し、しばらくすると番組表が表示されます。
- 自動で番組表情報を取得するために、地上デジタル放送の電子番組表（EPG）情報の取得の設定を行ってください。詳しくは **1. 接続・準備編** **88**ページをご覧ください。
- 受信状態によっては、電子番組表（EPG）情報が取得できない場合があります。
- 電源を入れてすぐに電子番組表（EPG）を表示させたときや、本機が番組予約の情報を取得する動作をしているときは、電子番組表（EPG）が表示されるまでに時間がかかることがあります。

●110度CSデジタル放送の番組表について

- 110度CSデジタル放送の電子番組表（EPG）情報は、ネットワーク（CS1・CS2）ごとに取得する必要があります。そのため、電子番組表（EPG）情報が取得できていないチャンネルは電子番組表（EPG）を表示させたとき番組表内が何もない状態となります。
- 電子番組表（EPG）が表示されない放送局があるときは、その放送局を一度受信してください。しばらくすると電子番組表（EPG）が表示されます。

●現在放送されている番組を予約録画したいとき

- 現在放送中の番組を電子番組表（EPG）で選び、録画することができます。

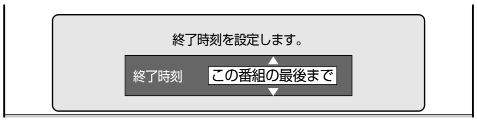
操作開始

1 番組表 予約 を押し、電子番組表（EPG）を表示させる

2 現在放送中の番組を ▲ ▼ で選び、決定 を押す
- 選んだ番組が選局されます。

3 ●録画 を押す

4 もう一度 ●録画 を押し、決定 を押す

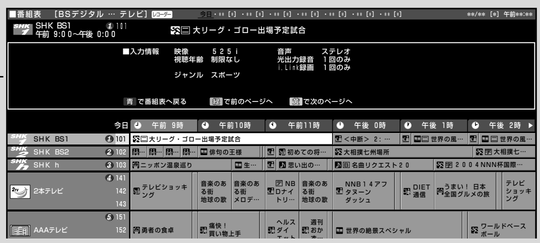


- 録画した番組の終了時刻に合わせて録画が終了します。
- 録画について詳しくは、**64**ページをご覧ください。

ヒント

選んだ番組の詳細表示を見たいときは、

① 番組を選んで 青（番組情報を見る）を押す
- 選んだ番組の情報が表示されます。



② 緑 黄 ▲ ▼ ◀ ▶ を使い、見たい情報を選ぶ
- 番組情報が2ページ以上あるときは、緑（前ページ）や 黄（次ページ）を押してページを切り換えられます。

③ 番組表に戻したいときは 青（番組表に戻る）を押す

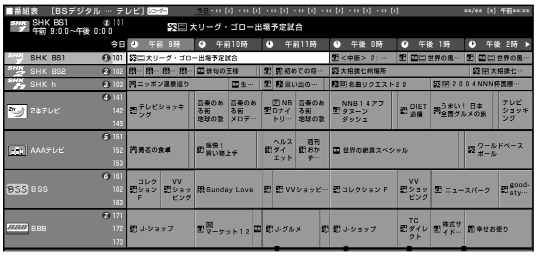
●日時を指定して番組を探すとき

- 指定した日時の電子番組表（EPG）を表示できます。

操作開始

1

① 番組表 予約 を押し、電子番組表（EPG）を表示する



② 緑（日時検索）を押す

2

黄を押して日付を選ぶ

- 黄を押すたびに日付が進みます。
- 日付を戻したいときは緑を押します。緑を押すたびに前の日付に戻ります。

日付が変わります。



- 日付を選んだ後に決定または赤（実行）を押すと、選んだ日付の電子番組表（EPG）が表示されます。

3

◀▶を押して時間帯（6時間単位）を選び、決定を押す

時間帯を選びます。



- 指定された日付やその時間帯の電子番組表（EPG）が表示されます。
- 「表示範囲設定」（**45**ページ）を「拡大（3時間表示）」にしているときは、3時間単位で選べます。

お知らせ

- 電子番組表（EPG）で検索できる番組は、選んでいる放送の番組です。他の放送の番組は検索されません。
  例）BSデジタル放送の電子番組表（EPG）で番組を検索したときは、BSデジタル放送の番組が検索結果として表示されます。地上デジタル放送や110度CSデジタル放送の番組は検索されません。
- デジタル放送の番組表は、約5分間何も操作しないと自動的に消えます。

●ジャンルで番組を探すとき

- 番組をジャンル別に表示させて、見たい番組を選ぶ方法です。

操作開始

1

① 番組表 予約 を押し、電子番組表（EPG）を表示する

② 赤（ジャンル検索）を押す

2

① ▲▼を押して見たいジャンルを選ぶ

② ◀▶で「日」および「時間帯午前／午後（12時間単位）」を選び、決定を押す

ジャンルが一覧表示されます。

時間帯を選べます。



- 電子番組表（EPG）を3時間表示にしているときは、ジャンル検索の画面に番組終了時刻は表示されません。

3

▲▼を押して見たい番組を選び、決定を押す

- 黄を押すと、番組表示を次のページに送ることができます。前のページに戻るときは、緑を押します。
- 放送中の番組を選んだとき→選んだ番組が視聴できます。
- 未放送の番組を選んだとき→予約設定画面になります。（**71**ページ）

●電子番組表（EPG）の表示範囲を切り換える

- 電子番組表（EPG）の表示範囲設定は、ハイビジョン対応のテレビと接続したときに設定できる機能です。
- 工場出荷時の設定では、ハイビジョン対応のテレビと接続したときは6時間、それ以外のテレビと接続したときは3時間の番組が表示されるように設定されています。
- 6時間分の番組を表示するためには、D映像ケーブルまたはHDMIケーブルを使い、次のようなテレビに本機を接続することが必要です。
  - －D3またはD4映像端子※のあるテレビ
  - －HDMI端子のあるテレビ

※ D1またはD2映像端子のあるテレビと接続したとき、またはS映像端子、映像端子に接続したときは3時間分の表示となります。

操作開始

1

① スタートメニュー を押す

② ◀▶ ▲▼ で「各種設定」を選び、決定 を押す

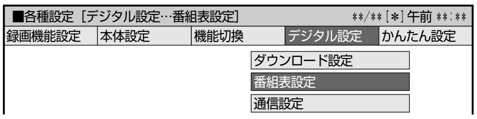


- アクオス兼用リモコンで操作するときは、各種設定 を押します。

2

① ◀▶ で「デジタル設定」を選ぶ

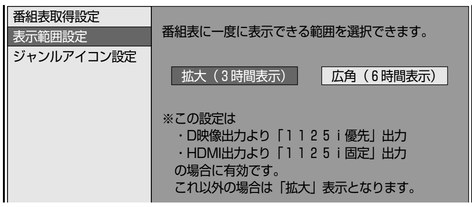
② ▲▼ で「番組表設定」を選び、決定 を押す



3

① ▲▼ で「表示範囲設定」を選び、決定 を押す

② ◀▶ で「拡大（3時間表示）」を選び、決定 を押す



- 「拡大（3時間表示）」：小さなテレビでも見やすいように文字を大きくして3時間分を表示
  「広角（6時間表示）」：一度にたくさんの番組を表示して6時間分を表示
- 6時間表示に戻すときは、「広角（6時間表示）」を選びます。

4

終了 を押して設定を終了する

●ジャンルを示すマークを目立たせる

- 番組表のジャンルを示すマークを目立たせることができます。

操作開始

1

① スタートメニュー を押す

② ◀▶ ▲▼ で「各種設定」を選び、決定 を押す

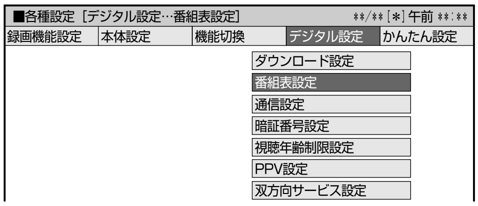


- アクオス兼用リモコンで操作するときは、各種設定 を押します。

2

① ◀▶ で「デジタル設定」を選ぶ

② ▲▼ で「番組表設定」を選び、決定 を押す



3

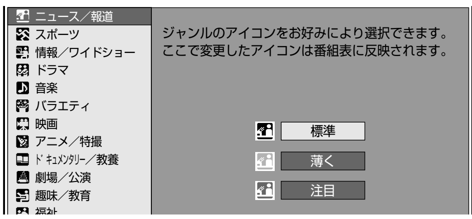
▲▼ で「ジャンルアイコン設定」を選び、決定 を押す

4

① ▲▼ で目立たせたいマークを選び、決定 を押す

② ▲▼ で「標準」「薄く」「注目」を選び、決定 を押す

- 他にも目立たせたいマークがあるときは、①②を繰り返します。



5

終了 を押して設定を終了する

地上アナログ放送を電子番組表(Gガイド)で選局しよう

はじめに

- ここでは、地上アナログ放送の電子番組表（Gガイド）を使う前に必要な操作や、地上アナログ放送を電子番組表（Gガイド）で選局する方法について説明します。
- 電子番組表（Gガイド）とは
  番組データを配信する放送局（ホスト局）から送信される番組表データを取得し、テレビ画面に番組表を表示し、予約することのできるシステムです。1回の受信（更新）で7日先までの番組表を受信（更新）します。
- 本機では、電子番組表の表示機能にGガイドを採用しています。
  当社では、Gガイドを利用した電子番組表のサービス内容には関与していません。
- 電子番組表（Gガイド）は、決められた時刻に番組表データの更新を行います。そのため、放送局の都合により番組内容が変更された場合、データ更新のタイミングによっては、電子番組表（Gガイド）と、実際に放送される番組の内容が異なる場合があります。

● 電子番組表（Gガイド）を使う前に

- ご購入時の状態では、電子番組表（Gガイド）は表示されません。
  電子番組表（Gガイド）を使うには、以下の準備が必要です。

①本機の時計を合わせる

本機の時計を合わせ直したい場合は
1. 接続・準備編 **66**ページをご覧ください。
- **デジタル放送を受信できるときは、デジタル放送を受信することで時計を合わせられます。**

②チャンネルを設定する

初期設定または「一発チャンネル設定」を行ったときは、自動的にチャンネルが設定されています。
●チャンネルを設定し直したい場合は
1. 接続・準備編 **67**ページをご覧ください。

電子番組表（Gガイド）のデータを取得します。

③電子番組表(Gガイド)データの送信時刻を確認する

185ページをご覧ください。

④データの取得準備をする

確認した送信時刻の10分以上前に本機の電源を切ってください。

データの取得開始

送信時刻になるとデータを自動的に受信します。

本体表示部

地上A番組表取得中

工場出荷時の設定ではバックライトを消灯しています。
電源オフ時計表示を「する」にしたときはバックライトが点灯します。

データの取得完了

本体表示部の「地上A番組表取得中」表示が消えたら、電子番組表（Gガイド）をお使いになれます。

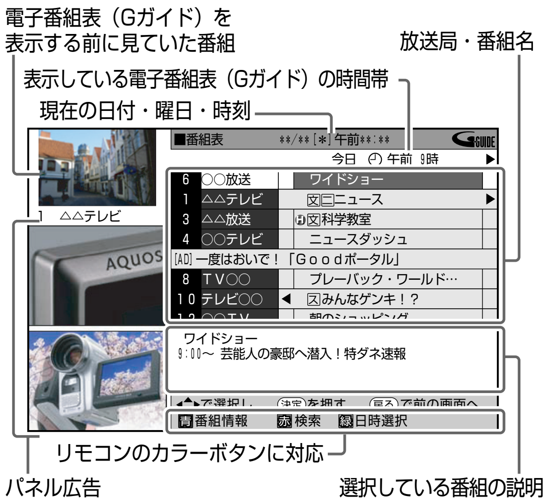
- 電子番組表（Gガイド）データが送られてくる時刻にTBS系列の放送局を受信していても電子番組表（Gガイド）データは取得できます。ただし、画面表示、スタートメニュー画面の表示などの操作をすると、電子番組表（Gガイド）データの取得が解除されます。

よくあるお問い合わせ

- 電子番組表（Gガイド）が表示されない場合について、「故障かな?と思ったら」（**201**ページ）をご覧ください。
- 「地上A番組表取得中」の表示が出ている間は、番組表データの準備が終わるまで電源操作ができない場合があります。

● 電子番組表（Gガイド）画面について

※下の放送局名や番組名は架空のものです。



リモコンのカラーボタンの働き

青（番組情報）	番組情報が表示されます。（**50**ページ）
赤（検索）	映画·音楽など、番組をジャンル別に探せます。（**48**ページ） また、キーワードを登録して番組を探すこともできます。（**49**ページ）
緑（日時選択）	日時を指定して番組表が表示できるので、番組を早く探せます。（**48**ページ）

番組表に表示されるマークについて

マーク	内容
H	HDD（ハードディスク）に予約している番組
D	DVDディスクに予約している番組
	視聴予約している番組

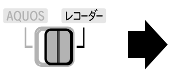
お知らせ

- 電子番組表（Gガイド）に表示される放送局名は、地域番号一覧表（1. 接続・準備編 **74～78**ページ）で選んだ地域に記載されている放送局名です。
- 地上アナログ放送の電子番組表（Gガイド）は、表示範囲の設定は行えません。（1時間単位の表示となります。）



アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。



お知らせ

次のようなときは電子番組表（Gガイド）が表示されません。

- 初期設定で郵便番号によるチャンネル設定、または一発チャンネル設定、地域番号によるチャンネル設定のいずれかを行いましたか？（1. 接続・準備編 **58・65・68**ページ）
- スタートメニューの「各種設定」ー「本体設定」ー「地上アナログ番組表設定」ー「ホスト局設定」が「番組表を使用しない」に設定されていませんか？（**185**ページ）
- 現在日時が設定されていない

● 番組を選ぶ

- テレビ画面に電子番組表（Gガイド）を表示させて、番組を選べます。

操作開始

操作の準備

本機を楽しむための準備操作をする

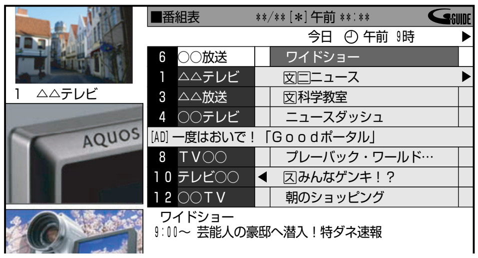
- **16**ページをご覧ください。
- 「クイック起動設定」が「する」に設定されているときは、番組表 予約 を押すだけで電源が入り、電子番組表を表示できます。（電源を切ったときに見ていた放送の電子番組表が表示されます。電子番組表が表示されたあとに 地上A/D /BS/CS を押して放送を切り換えることもできます。）

1 地上A/D /BS/CS を何回か押して地上アナログ放送を選び、決定 を押す

- アクオス兼用リモコンで操作するときは、地上A を押します。

2 番組表 予約 を押し、電子番組表（Gガイド）を表示する

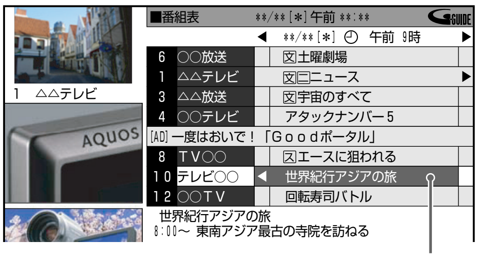
- 番組表 予約 をもう一度押すまたは 終了 を押すと、電子番組表（Gガイド）が消えます。



3

① ▲▼ で放送局を選ぶ

② ◀▶ で放送時間（番組）を選ぶ



選んでいる番組は、黄色で表示されます。

4 決定 を押す

- 放送中の番組を選んだとき→選んだ番組が選局されます。
- 未放送の番組を選んだとき→予約設定画面になります。（**73**ページ）

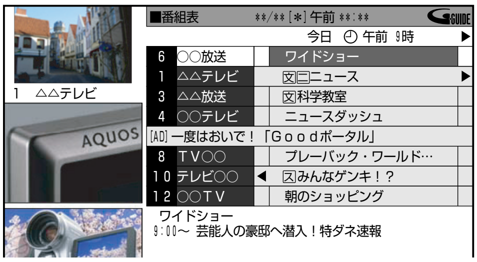
次ページへつづく ▶▶▶

● 日時を指定して番組を探すとき

● 指定した日時の電子番組表(Gガイド)を表示できます。

操作開始

1 ① 番組表 予約 を押し、電子番組表(Gガイド)を表示する



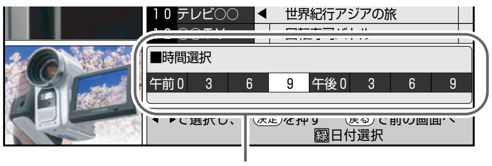
② 緑 (日時選択)を押す

2 で日付を選び、決定 を押す



日付を選びます。

3 で選びたい時間に最も近い時間帯を選び、決定 を押す



時間は、3時間単位で選べます。

● 指定された日時の番組表が表示されます。

4 ① で放送局を選ぶ

② で放送時間(番組)を選び、決定 を押す

● を押すと次の時間の番組が表示されます。

● を押すと前の時間の番組が表示されます。



● 放送中の番組を選んだとき→選んだ番組が選局されます。
● 未放送の番組を選んだとき→予約設定画面になります。(**73**ページ)

● ジャンルで番組を探すとき

● 番組をジャンル別に表示させて、見たい番組を選ぶ方法です。

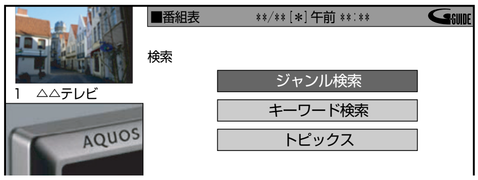
操作開始

1 ① 番組表 予約 を押し、電子番組表(Gガイド)を表示する



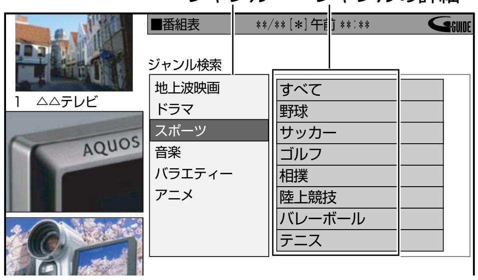
② 赤 (検索)を押す

2 で「ジャンル検索」を選び、決定 を押す



3 ① でジャンルを選び、決定 を押す

② でジャンルの詳細を選び、決定 を押す



● 指定されたジャンルの番組表が表示されます。
● 表示順、内容は一例です。

4 で見たい番組を選び、決定 を押す



● 検索結果が2ページ以上ある場合は、緑 (前ページ) 黄 (次ページ)で見たいページを選びます。
● 放送中の番組を選んだとき→選んだ番組が選局されます。
● 未放送の番組を選んだとき→予約設定画面になります。(**73**ページ)

ヒント

● 選んだジャンルに該当する番組がないときは、メッセージが表示されます。戻る を押したあと、ジャンルを選び直してください。

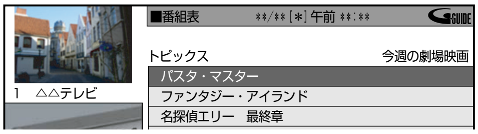
● キーワードで番組を探すとき

- キーワードを登録して、楽しみたい番組をかんたんに探せます。キーワードは8件まで登録できます。

キーワードを登録する手順

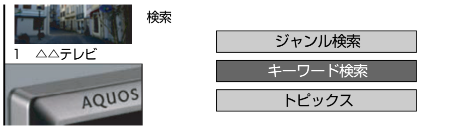
操作開始

1 ① 番組表 予約 を押し、電子番組表（Gガイド）を表示する

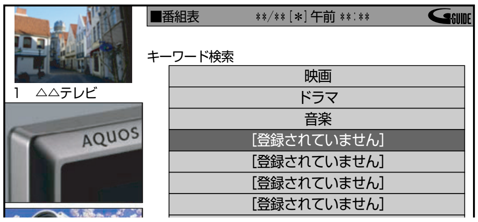


② 赤 （検索）を押す

2 ▲▼で「キーワード検索」を選び、決定を押す

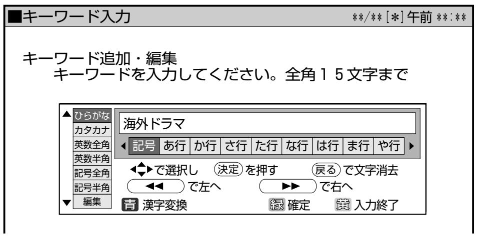


3 ▲▼で「[登録されていません]」を選び、決定を押す



4 文字入力画面でキーワードを入力し、黄（入力終了）を押す

- 文字入力のしかたは、**171**ページをご覧ください。
- 入力できるキーワードの文字数は全角で15文字までです。



- 1件目のキーワード入力が終わり、さらにキーワードを追加するときは、「[登録されていません]」を選んで決定を押し、続けてキーワードを入力してください。

5 終了するときは、番組表 予約 を押す

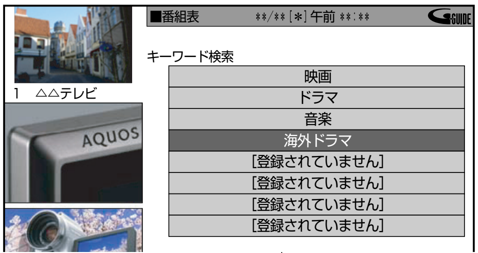
- 放送中の画面に戻ります。

キーワードで検索する手順

操作開始

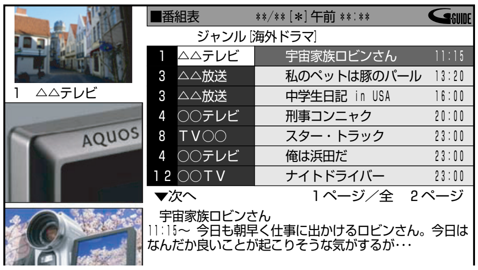
1 「キーワードを登録する手順」の手順1～2を行う

2 ▲▼でキーワードを選び、決定を押す



- キーワードを削除する場合は、赤（削除）を押します。
- キーワードを修正する場合は、青（修正）を押して「キーワードを登録する手順」の手順**4**を行います。

3 検索結果の中から▲▼で番組を選び、決定を押す



- 検索結果が2ページ以上ある場合は、黄（次ページ）緑（前ページ）で見たいページを選びます。
- 放送中の番組を選んだとき→選んだ番組が選局されます。
- 未放送の番組を選んだとき→予約設定画面になります。（**73**ページ）

お知らせ

- 地上アナログ放送の電子番組表（Gガイド）から「日時選択」したり「ジャンル検索」や「キーワード検索」を行って検索できる番組は、地上アナログ放送の番組です。デジタル放送の番組は検索できません。

次ページへつづく ▶▶▶

●トピックスを選んで情報を見るとき

● トピックスを選んで、エンターテイメントやショッピングなどの最新情報を視聴できます。

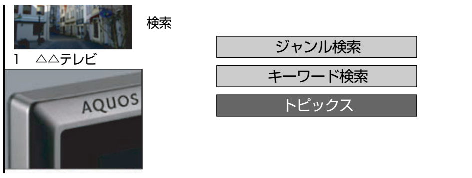
操作開始

1 ① 番組表［予約］を押し、電子番組表（Gガイド）を表示する

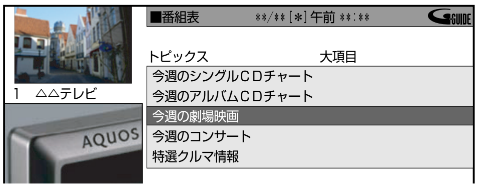


② 赤［　］（検索）を押す

2 ▲▼で「トピックス」を選び、決定を押す



3 ▲▼で見たいトピックスを選び、決定を押す



● さらにトピックスを選べる場合は、ガイドに従って操作をしてください。

4 ▲▼で見たい番組を選び、決定を押す



● トピックスの内容が2ページ以上ある場合は、緑［　］（前ページ）黄［　］（次ページ）で見たいページを選べます。

●現在放送されている番組を予約録画したいとき

●現在放送中の番組を電子番組表（EPG）で選び、録画することができます。

操作開始

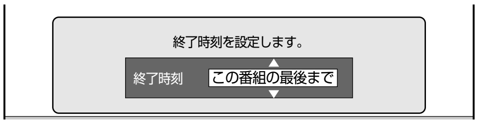
1 番組表［予約］を押し、電子番組表（Gガイド）を表示させる

2 現在放送中の番組を▲▼で選び、決定を押す

● 選んだ番組が選局されます。

3 ●録画［　］を押す

4 もう一度 ●録画［　］を押し、決定を押す



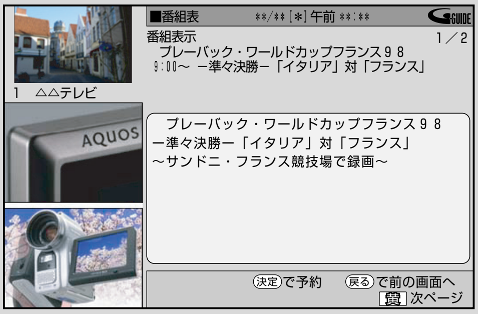
● 録画した番組の終了時刻に合わせて録画が終了します。
● 録画について詳しくは、**64**ページをご覧ください。

ヒント

選んだ番組の詳細表示を見たいときは、

① 番組を選んで青［　］（番組情報）を押す

● 選んだ番組の情報が表示されます。



● 番組情報が2ページ以上あるときは、緑［　］（前ページ）や黄［　］（次ページ）を押してページを切り換えられます。

② 番組表に戻したいときは戻るを押す

左のパネル広告の内容を見たいときは、

● 現在時刻の番組内容を表示中に◀を押す

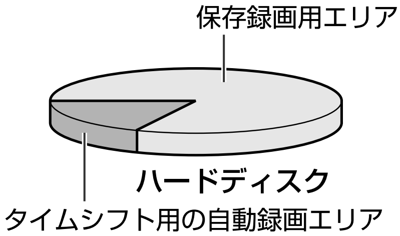
放送中の番組を時間をずらして見よう（タイムシフト視聴）///

HDD HD / HDD SD　HDD VR　DVD-RW VR / DVD-RW ビデオ　DVD-R VR / DVD-R ビデオ　市販のDVDビデオ　音楽用 CD / ビデオ CD

はじめに

●タイムシフト

「タイムシフト」とは、HDDモードで放送を視聴しているとき、視聴中の番組を一時停止することのできる機能です。ビデオを見ているときのように、一時停止や早送り、早戻しなどができます。
本機のHDD（ハードディスク）にはタイムシフト用のエリアがあり、このエリアに放送中の番組を常に自動録画しています。

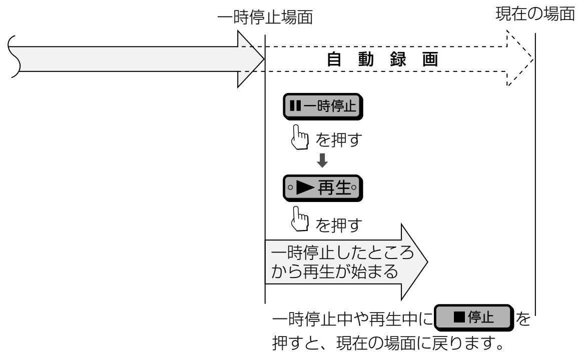


●「タイムシフト」をするために

- 初期設定でタイムシフトを「しない」に設定したときは、「各種設定」－「機能切換」で「タイムシフト視聴設定」を行ってください。（**187**ページ）
  ここで設定した時間ぶん、視聴中の番組をさかのぼって見ることができます（30分／60分／90分）。映像のデータ量に関わらず、設定した時間でタイムシフトできます。
- リモコンの［HDD］を押して、HDDモードにしてください。

●タイムシフトの種類

ちょっと待って視聴:見ている場面を一時停止してメモを取りたいときなどに［II一時停止］を押します。［▶再生］を押すと、一時停止した地点から番組を見られます。メモを取ったら［■停止］で現在放送中の場面に戻ります。



- **早送り・早戻し再生:**タイムシフト視聴中に［早送り ▶▶］や［早戻し ◀◀］を押して早送り／早戻しをすることができます。

- **10秒戻し・30秒送り:**「今のシーンをもう一度見たい」というときに、［10秒戻し］で場面を少し戻ることができます。反対に、「コマーシャルなど不用なシーンを飛ばしたい」というときは、［30秒送り］で場面を少し飛ばすことができます。

重 要

- タイムシフトをするためには、「各種設定」－「機能切換」－「タイムシフト視聴設定」で、タイムシフトする時間を設定してください。
  「初期設定」（別冊の［1. 接続・準備編］**55**ページ）で設定済みの場合は、再設定の必要はありません。
- タイムシフト中に早送りをして放送に追いついたときは、現在の放送に戻ります。
- デジタル放送視聴中は、視聴中の放送を常に録画しており、設定した時間ぶんさかのぼることができます。
- 地上アナログ放送視聴中は、視聴開始から12時間経つとタイムシフト用の録画が終了し、さかのぼることができなくなります。また、HDD（ハードディスク）の容量がなくなったときも、さかのぼることができなくなります。

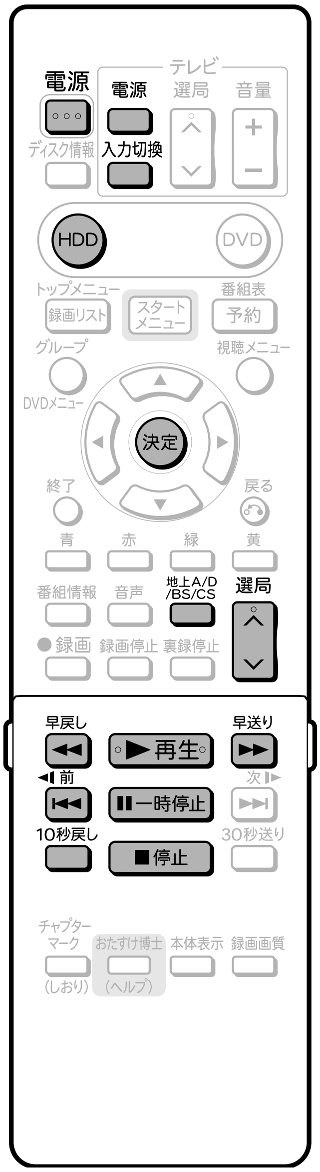
タイムシフト視聴を停止すると、タイムシフト中のシーン（場面）には戻れません。

- タイムシフト視聴中は、本機が自動的に、タイムシフトのための一時的な録画をします。
  タイムシフト視聴を停止すると、タイムシフトのための録画を停止します。（タイムシフトのために録画された映像は、自動的に消去されます。）

タイムシフトをするときの画質について

- デジタル放送視聴時は、録画画質「HD/SD（放送画質）」となります。
- 地上アナログ放送視聴時は、録画画質「XP（高画質）」となります。

次ページへつづく ▶▶▶



アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。

AQUOS レコーダー

お知らせ

- タイムシフト視聴中に録画予約がスタートすると、タイムシフト視聴が停止し、録画されるチャンネルの放送画面になります。
- i.LINK入力中、ラジオ放送／データ放送はタイムシフト視聴はできません。
- 録画禁止の番組など、放送によってはタイムシフト視聴ができない場合があります。
- 著作権保護上、番組によってはタイムシフトができない場合もあります。
- DVDモードおよびプレイリストにしているときは、タイムシフト視聴が行えません。
- タイムシフト視聴中にHDD（ハードディスク）の容量がなくなると、タイムシフト視聴のための録画は終了しますが、タイムシフト再生は継続されます。
- タイムシフト視聴ができるようになるまで、多少時間がかかることがあります。

●タイムシフト視聴をする

操作開始

操作の準備

本機を楽しむための準備操作をする

- 16ページをご覧ください。

1 HDDを押し、HDDモードにする

2 地上A/D /BS/CSを何回か押して、放送の種類を選び、決定を押す

- アクオス兼用リモコンで操作するときは、
  地上A 地上D BS CSのいずれかを押します。

3 選局またはリモコンの1～12で選局する

4 放送を視聴中にII一時停止を押す

- 画面が止まります。
- 10秒戻し 早戻しや前を押してもタイムシフトになります。
- 放送中の映像に戻すときは、■停止を押します。

一時停止のマーク
タイムシフト中は四角のマーク表示となります。
（マークはしばらくすると自動的に消えます。）

5 ▶再生を押す

- 一時停止して再生を止めていた時間ぶんを追いかけて再生します。

再生のマーク

- 一時停止したいときは、II一時停止を押すと静止画となります。
  解除するときは、II一時停止または▶再生を押します。

6 タイムシフト中に、早送りまたは早戻しを押す

- タイムシフト中の番組を早送り･早戻しできます。

早送りのマーク

- ボタンを押すたびに次のように切り換わります。
  （早戻し／早送り再生）

デジタル放送視聴時

→（約2倍速）→（約10倍速）→（約30倍速）

地上アナログ放送視聴時

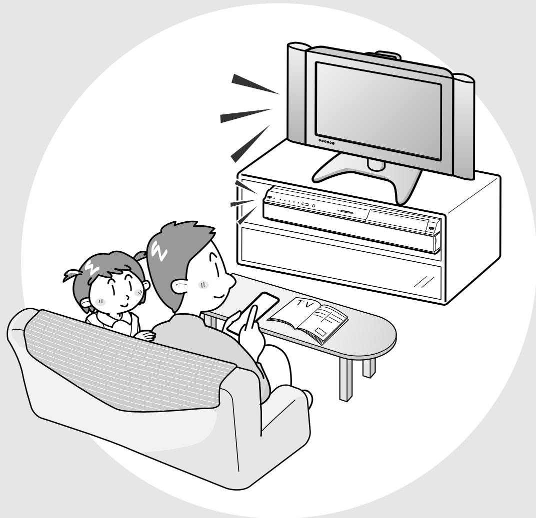
→（約1.5倍速）→（約8倍速）→（約32倍速）
└早見・早聞き視聴ができます。
（早戻し中は早見・早聞き視聴ができません。）

- 現在放送されている番組の手前になると現在の放送に戻ります。
- ▶再生を押すと、通常再生になります。

7 タイムシフトを終了するときは、■停止を押す

放送中の番組を

録画しよう



もくじ　ページ

録画する前にお読みください 54

録画画質と録画時間 56

マニュアル録画画質「MN○○」を
設定する 58

ディスクの入れかた・取り出しかた .. 59

HDD(ハードディスク)に録画しよう ... 60

- 録画中にチャプターマーク(しおり)を追加しよう 61

DVDディスクに録画しよう 62

自動的に録画を終了させよう 64

録画する前にお読みください

デジタル放送の録画について

ハイビジョン放送をそのままの画質で録画したいときは

録画できるディスク

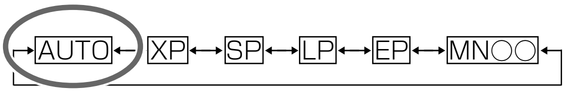
HDD(ハードディスク)に録画できます。
(DVD-RW/-Rディスクにはハイビジョン放送をそのままの画質で録画することはできません。)



HDD(ハードディスク)への録画(**60** ページ)

必要な設定

録画画質を「AUTO」に設定します。
放送に合わせてハイビジョン画質(HD)や標準画質(SD)で録画されます。



録画画質の設定(**56・61** ページ)

DVD-RW/-Rディスクにデジタル放送を録画したいときは

録画できるディスク

デジタル放送は、CPRM対応のDVD-RW/-Rディスク(VRフォーマット)に録画できます。(CPRMに対応していないDVD-RW/-Rディスクには録画できません。)

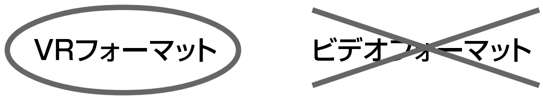
※「CPRM」とは、デジタルメディアに対する著作権保護のための技術です。



DVD ディスクへの録画(**62** ページ)

必要な設定

デジタル放送を録画するときは、CPRM対応のDVD-RW/-Rディスクを「VRフォーマット」で初期化します。
※「初期化」とは、録画をするための準備です。



VR フォーマットで初期化する(**177** ページ)

地上アナログ放送を録画したいときは

HDD(ハードディスク)、DVD-RW/-Rディスクのどれでも録画できます。
必要な設定は特にありません。



HDD(ハードディスク)
への録画
(**60** ページ)



DVD ディスク
への録画
(**62** ページ)

デジタル放送のコピー制御信号について

- デジタル放送にはコピー制御信号が含まれています。コピー制御信号には、「録画可能」「1回だけ録画可能」「録画禁止」の3種類があります。
- 「録画禁止」の番組は、録画できません。(視聴可能です。)
- 「録画可能」の番組は、制限なしに録画やダビングができます。
- 「1回だけ録画可能」の番組は、録画できます。HDD(ハードディスク)からDVDディスクへダビングをしたときは「ムーブ(移動)」となります。
- デジタル放送をDVD-RW/-Rディスクに録画するときは、CPRM対応のDVD-RW/-Rディスクを使用し、VRフォーマットで録画してください。ビデオフォーマットのDVD-RW/-Rディスクには録画できません。
- 本機の場合、DVD-R DL(2層)ディスクは、ビデオフォーマットでのみご使用になれます。VRフォーマットではご使用になれないため、デジタル放送は録画できません。

ヒント

デジタル放送を録画する場合、放送信号をそのまま記録するか、放送信号を変換して録画するかによって、次のような特長があります。

放送信号をそのままHDD(ハードディスク)に録画する「HD/SD録画」

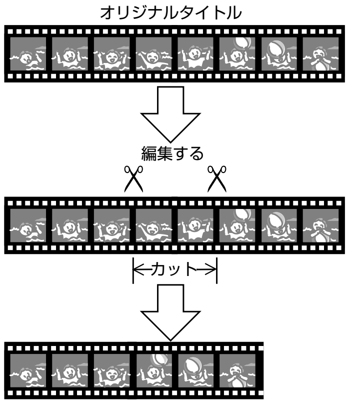
- ハイビジョン画質や5.1ch音声・番組連動データやマルチビューサービス放送をそのまま記録できます。また、録画した番組をi.LINK機器へダビングできます。
- 見ている放送を録画するときは、録画画質を「AUTO」に設定して録画すると、「HD/SD録画」となります。
  予約録画をするときは、録画画質を「HD/SD(放送画質)」に設定して予約すると、「HD/SD録画」となります。
- HDD(ハードディスク)のみ対応しています。DVDディスクは「HD/SD録画」に対応していません。
  ※HD/SD録画した番組はプレイリスト編集ができないなど、編集機能にやや制限があります。

放送信号を変換(録画画質を選択)して録画するHDD(ハードディスク)への「VR録画」
またはCPRM対応のDVD-RW/-Rディスクへの「VRフォーマット録画」

- お好みの録画画質を選んで録画する方式です。長時間録画したり、録画した番組を編集して楽しむことができます。
- 見ている放送を録画するとき、または予約録画をするときに、録画画質を「XP(高画質)」「SP(標準画質)」「LP(2倍長時間)」「EP(3倍長時間)」「MN○○(マニュアル)」に設定して録画すると、「VR録画」となります。
- HDD(ハードディスク)とDVDディスクの両方が対応しています。
  ※VR録画では、ハイビジョン画質での録画や5.1ch音声・番組連動データの記録ができません。また、i.LINK機器へ録画したタイトルをダビングすることはできません。
- マルチビューサービス放送を録画するときは、視聴(選択)している映像・音声のみ録画されます。

録画する前にご確認ください

●録画した番組を編集したいときは



- DVDディスクに録画したあと不用なシーンをカットするなどの編集をしたいときは、VRフォーマットで初期化（**177**ページ）したDVD-RW/-Rディスクに録画してください。
  ビデオフォーマットのDVD-RW/-Rディスクに録画した映像は編集できません。

●二重音声放送を録画するときは

- 下記のときは二重音声放送の主音声と副音声を同時に記録できません。「二ヶ国語音声設定」（**182**ページ）で記録する音声をあらかじめ選んでください。また、選んだ音声のみが記録されるため、再生中に音声を切り換えることはできません。
  - 録画先を「HDD」にしていて、「高速ダビング設定」を「する」にして見ている番組を録画したとき。
  - 録画先を「DVD」にしていて、ビデオフォーマットのDVD-RW/-Rディスクに録画したとき。
  - 「音声記録方式設定」（**182**ページ）を「リニアPCM」に設定していて、録画画質を「XP（高画質）」で録画したとき。

●本機で録画したDVDディスクを他のDVDプレーヤーやDVDレコーダーで見たいときは

- ビデオフォーマットのDVD-RW/-Rディスクに録画してください。録画が終わったら、他のDVDプレーヤーやDVDレコーダーで見る前に、本機でファイナライズ（**178**ページ）をしてください。
- VRフォーマットのDVD-RW/-R※ディスクに録画した場合は、「DVD-RW COMPATIBLE」と表示されているDVDプレーヤーやDVDレコーダーで再生することができます。
  VRフォーマットのDVD-RW/-Rディスクに「1回だけ録画可能」の番組を録画したときは、上記の表示がされていてCPRMに対応しているDVDプレーヤーやDVDレコーダーで再生することができます。
  ※ DVD-R（VRフォーマット）に対応していない機器では再生できません。

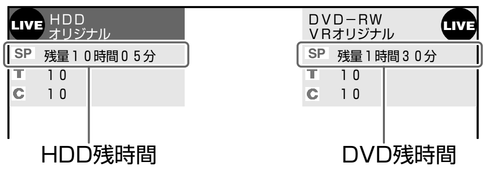
●高速ダビングをするときは

- ビデオフォーマットのDVD-RW/-Rに高速ダビングをするためには、HDD（ハードディスク）に録画する前に「高速ダビング設定」（**182**ページ）を「する」に設定しておく必要があります。
  ※ デジタル放送を録画するときに、録画画質を「AUTO」にしている場合は働きません。
  ※ VRフォーマットのDVD-RW/-Rに高速ダビングする場合は、この設定は必要ありません。
- 「高速ダビング設定」を「する」にして録画した映像は、フレーム単位の編集ができない（**121**ページ）などの制限があります。
- 「高速ダビング設定」を「する」にして二重音声放送の番組を録画するとき、「二ヶ国語音声設定」（**182**ページ）で選択されている音声（主または副）のどちらかが記録されます。

録画前や録画中の便利な機能

●残り時間を確認したいときは

- ［ディスク情報］を押します。
  テレビ画面に残時間が表示されます。



- 残量時間は、その時点で選択されている録画画質での残り時間（録画可能時間）が表示されます。
- 録画できないディスクがセットされたときは、ディスク残量表示部が空欄または「残量0時間00分」と表示されます。
- 本体表示部で残量などを確認したいときは、［本体表示］を押します。
- アクオス兼用リモコンで確認するときは、AQUOS/レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側にしてから、［画面表示］を押します。

よくあるお問い合わせ

- 録画や再生の時間表示について、「よくあるお問い合わせ」（**198**ページ）をご覧ください。

●録画中の誤操作を防ぎたいときは

- 録画中や予約録画中に誤って本機を操作しないようにするなど、操作をロックすることができます。
- シンプルリモコンふた内の［操作ロック］を2秒以上押すと、操作ロックの状態になります。

本体表示部　**操作ロック表示**

操作ロック：入

- 操作ロックを解除するときは、もう一度シンプルリモコンふた内の［操作ロック］を2秒以上押し、「操作ロック：切」にします。
- 操作ロックは、シンプルリモコンで設定できる機能です。

●本体表示部のバックライトを消したいときは

- 録画中や予約録画中に本体表示部のバックライトを消すことができます。
- 「スタートメニュー」−「各種設定」−「機能切換」−「液晶設定」−「液晶バックライト」で「消灯」を設定します。（**186**ページ）
- 電源「切」の状態から予約録画が始まったときに本体表示部を消灯させた状態にしたいときは、「予約実行時のみ消灯」を設定します。

※ 本体表示部のバックライトを消灯させたときは、本体表示部の「Hi-Vision」ランプも消灯します。

録画画質と録画時間

• 録画する前に録画画質を設定します。(設定のしかたは**61・63**ページ)
  ハイビジョン放送などのデジタル放送をそのままの画質で録画したいときは、「AUTO(自動設定)」を選びます。
  (予約録画時は録画画質を「HD/SD(放送画質)」に設定します。)
  長時間録画したいときなどは、「XP(高画質)」「SP(標準画質)」「LP(2倍長時間)」「EP(3倍長時間)」を選びます。
• さらに細かく録画画質を設定したいときは、「MN○○(マニュアル録画画質)」を設定します。(マニュアル録画画質の録画時間と設定は**57〜58**ページ)

●HDD(ハードディスク)の録画画質と録画時間

録画画質			録画時間
AUTO（自動設定） デジタル放送をそのままの画質で録画したいときは、「AUTO」を選んでください。	デジタル放送の場合は、HD/SD（放送画質）に自動設定	HD（ハイビジョン）放送	※約 72 時間 10 分
		SD（標準）放送	※約 216 時間 30 分
	地上アナログ放送の場合は、XP（高画質）に自動設定		約 195 時間 20 分
XP（高画質）			
SP（標準画質）			約 344 時間 50 分
LP（2 倍長時間）			約 689 時間 50 分
EP（3 倍長時間）			約 1034 時間 50 分

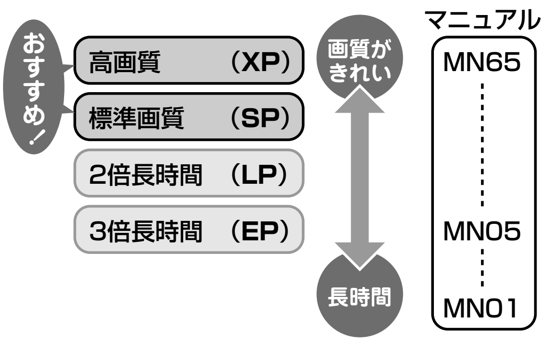
※ BSデジタル放送を録画したときの、録画可能時間の目安です。

●DVDディスクの録画画質と録画時間

録画画質 ＼ ディスクの種類		DVD-RW（片面 1 層 4.7GB） DVD-R（片面 1 層 4.7GB）	DVD-R DL ※（片面 2 層 8.5GB）
AUTO（自動設定）	デジタル放送も地上アナログ放送も、XP（高画質）に自動設定	約 60 分	約 111 分
XP（高画質）			
SP（標準画質）		約 120 分	約 215 分
LP（2 倍長時間）		約 240 分	約 431 分
EP（3 倍長時間）		約 360 分	約 646 分

※ 本機ではDVD-R DL（2層）ディスクにデジタル放送を録画することはできません。

● 録画画質とは、録画の画質や録画できる時間を決める設定値のことです。
● 本機は6つの録画画質があります。「AUTO」、「XP（高画質）」、「SP（標準画質）」、「LP（2倍長時間）」、「EP（3倍長時間）」と「MN○○（マニュアル）」画質です。
● MN（マニュアル）では、65段階の値を選べます。値が大きいほどきれいな画質で録画できます。
● きれいな画質で録画するには、HDD（ハードディスク）やDVDディスクにたくさんの空きが必要になります。つまり、きれいな画質で録画するほど、録画できる時間は短くなります。



お知らせ

録画時間は目安です
• 上記の録画時間は、タイムシフトを「切」にしたときの録画時間の目安です。タイムシフトを「入（30 分・60 分・90 分)」に設定したときは録画時間が短くなります。
• テレビ画面に表示される「残時間」は、きめ細かいシーンの多い映像や動きの多い映像など（ビットレートの高い映像）が録画できる時間の目安です。
  実際の録画可能時間は、放送内容によってはテレビ画面に表示される「残時間」よりも長く録画することができます。
• 録画した時間と空き時間の合計は、本書に記載の録画可能時間とは一致しないことがあります。

- HDD（ハードディスク）の録画時間は目安です。また、DVDディスクの録画時間は4.7GBのディスクを使用したときの録画時間の目安です。
- 録画時間はその性能を保証するものではなく、実際の録画では入力映像の画質、その他の条件により表記の時間を下回る場合があります。

	録画画質	● HDD（ハードディスク） 録画時間	● DVD-RW/-Rディスク VRフォーマット 録画時間	● DVD-RW/-Rディスク ビデオフォーマット 録画時間
	ＭＮ０１	１３７９時間４０分	約４８０分	約４８０分
	ＭＮ０２	１２９３時間５０分	約４５０分	約４５０分
	ＭＮ０３	１２０７時間	約４２０分	約４２０分
	ＭＮ０４	１１２０時間５０分	約３９０分	約３９０分
EP	ＭＮ０５	１０３４時間５０分	約３６０分	約３６０分
	ＭＮ０６	９９１時間３０分	約３４５分	約３４５分
	ＭＮ０７	９４８時間３０分	約３３０分	約３３０分
	ＭＮ０８	９０５時間２０分	約３１５分	約３１５分
	ＭＮ０９	８６２時間２０分	約３００分	約３００分
	ＭＮ１０	８１９時間２０分	約２８５分	約２８５分
	ＭＮ１１	７７６時間	約２７０分	約２７０分
	ＭＮ１２	７３２時間５０分	約２５５分	約２５５分
LP	ＭＮ１３	６８９時間５０分	約２４０分	約２４０分
	ＭＮ１４	６６１時間	約２３０分	約２３０分
	ＭＮ１５	６３２時間１０分	約２２０分	約２２０分
	ＭＮ１６	６０３時間３０分	約２１０分	約２１０分
	ＭＮ１７	５７４時間５０分	約２００分	約２００分
	ＭＮ１８	５４６時間	約１９０分	約１９０分
	ＭＮ１９	５３１時間４０分	約１８５分	約１８５分
	ＭＮ２０	５１７時間２０分	約１８０分	約１８０分
	ＭＮ２１	５０３時間	約１７５分	約１７５分
	ＭＮ２２	４８８時間３０分	約１７０分	約１７０分
	ＭＮ２３	４７４時間１０分	約１６５分	約１６５分
	ＭＮ２４	４５９時間５０分	約１６０分	約１６０分
	ＭＮ２５	４４８時間２０分	約１５６分	約１５６分
	ＭＮ２６	４３９時間４０分	約１５３分	約１５３分
	ＭＮ２７	４３１時間	約１５０分	約１５０分
	ＭＮ２８	４１９時間４０分	約１４６分	約１４６分
	ＭＮ２９	４１０時間５０分	約１４３分	約１４３分
	ＭＮ３０	４０２時間２０分	約１４０分	約１４０分
	ＭＮ３１	３９０時間５０分	約１３６分	約１３６分
	ＭＮ３２	３８２時間１０分	約１３３分	約１３３分
	ＭＮ３３	３７３時間３０分	約１３０分	約１３０分
	ＭＮ３４	３６５時間	約１２７分	約１２７分
	ＭＮ３５	３５６時間２０分	約１２４分	約１２４分
	ＭＮ３６	３５０時間３０分	約１２２分	約１２２分
SP	ＭＮ３７	３４４時間５０分	約１２０分	約１２０分
	ＭＮ３８	３３６時間１０分	約１１７分	約１１７分
	ＭＮ３９	３３０時間３０分	約１１５分	約１１５分
	ＭＮ４０	３２１時間５０分	約１１２分	約１１２分
	ＭＮ４１	３１６時間	約１１０分	約１１０分
	ＭＮ４２	３１０時間２０分	約１０８分	約１０８分
	ＭＮ４３	３０４時間３０分	約１０６分	約１０６分
	ＭＮ４４	３０１時間４０分	約１０５分	約１０５分
	ＭＮ４５	２９６時間	約１０３分	約１０３分
	ＭＮ４６	２９０時間１０分	約１０１分	約１０１分
	ＭＮ４７	２８７時間２０分	約１００分	約１００分
	ＭＮ４８	２８１時間３０分	約９８分	約９８分
	ＭＮ４９	２７５時間５０分	約９６分	約９６分
	ＭＮ５０	２７３時間	約９５分	約９５分
	ＭＮ５１	２６７時間１０分	約９３分	約９３分
	ＭＮ５２	２６４時間２０分	約９２分	約９２分
	ＭＮ５３	２５８時間４０分	約９０分	約９０分
	ＭＮ５４	２５２時間５０分	約８８分	約８８分
	ＭＮ５５	２５０時間	約８７分	約８７分
	ＭＮ５６	２４４時間１０分	約８５分	約８５分
	ＭＮ５７	２３８時間３０分	約８３分	約８３分
	ＭＮ５８	２３５時間４０分	約８２分	約８２分
	ＭＮ５９	２２９時間５０分	約８０分	約８０分
	ＭＮ６０	２２４時間１０分	約７８分	約７８分
	ＭＮ６１	２１８時間２０分	約７６分	約７６分
	ＭＮ６２	２１２時間４０分	約７４分	約７４分
	ＭＮ６３	２０６時間５０分	約７２分	約７２分
	ＭＮ６４	２０１時間１０分	約７０分	約７０分
XP	ＭＮ６５	１９５時間２０分	約６０分	約６０分

お知らせ

- 録画画質の数値が大きいほど高画質で録画でき、数値が小さいほど録画時間が長くなります。
- 上の表では、画質が大きく変わる録画画質を太線で示しています。HDD（ハードディスク）※、VRフォーマットのDVD-RW/-Rディスクとビデオフォーマットのの DVD-RW/-Rディスクでは、画質が大きく変わる録画画質が違います。
  ※ 高速ダビング設定を「しない」に設定して録画したとき。
- 録画画質MN01～MN04は、本機で録画･再生するための長時間録画画質です。他の機器では再生できない場合があります。

次ページへつづく ▶▶▶

マニュアル録画画質「MN○○」を設定する

HDD HD / HDD SD / **HDD VR** / **DVD-RW VR** / **DVD-RW ビデオ** / **DVD-R VR** / **DVD-R ビデオ** / 市販のDVDビデオ / 音楽用CD / ビデオCD

はじめに

- マニュアル録画画質（リモコンの 録画画質 を押して「MN○○」を選んだとき）の設定値を設定します。

  録画画質 を押し、▲▼ で録画画質を選択したときの切り換わりかた

  AUTO ↔ XP ↔ SP ↔ LP ↔ EP ↔ MN○○

  ここに切り換えたときの設定値の設定です。

- 「MN01」～「MN65」までの65段階の設定ができます。
  DVDの録画可能時間（空き時間）を最大限に使って、できるだけ高画質で録画したい場合や、お好みの画質と録画時間の組み合わせを使いたい場合などに便利です。

重 要

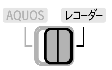
本機で録画したビデオフォーマットのDVD-RW/-RディスクをDVDプレーヤーで再生するとき

- 本機のマニュアル録画画質で録画したディスクをDVDプレーヤーで再生したとき、機種によっては正常に再生できない（ある特定の画質だけが再生できない）場合があります。



アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。



操作開始

操作の準備

本機を楽しむための準備操作をする

- **16**ページをご覧ください。

1 スタートメニュー を押し、スタートメニュー画面にする

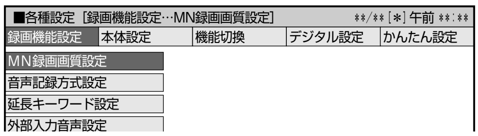
2 ▲▼◀▶ で「各種設定」を選び、決定 を押す



- アクオス兼用リモコンで操作するときは、各種設定 を押します。

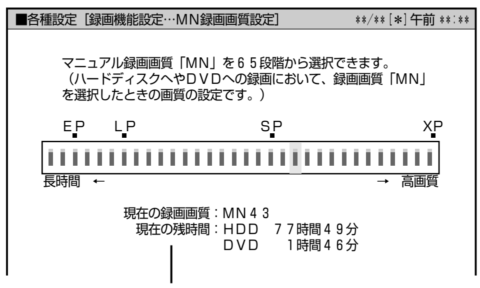
3 ◀▶ で「録画機能設定」を選ぶ

4 ▲▼ で「MN録画画質設定」を選び、決定 を押す



5 ◀▶ で録画画質を選び、決定 を押す

- 録画画質と録画できる時間については、**57**ページをご覧ください。



選択した録画画質で録画できる、ＨＤＤ（ハードディスク）やＤＶＤディスクの録画可能時間が確認できます。

6 終了 を押して終了する

ディスクの入れかた・取り出しかた

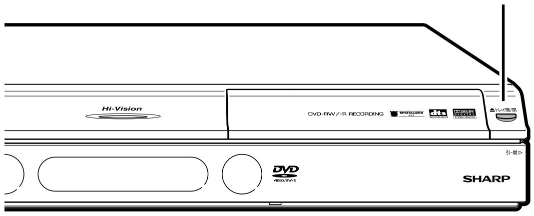
はじめに

● ここでは、DVDディスクなどの入れかたと取り出しかたの操作について説明します。

重要

- 本機にディスクを入れる前に、1. 接続・準備編 **118**ページ「本機で使えるディスクについて」をご覧ください。
- 新品のDVD-RWディスクをセットしたときは、自動的にVRフォーマットで初期化が始まります。初期化が完了したら、録画可能になります。
- 新品のDVD-RディスクをVRフォーマットでご使用になる場合は、ディスクの読み込みが終わってから、VRフォーマットで初期化をしてください。（**177**ページ）
  DVD-RディスクをVRフォーマットで初期化したあとは、ビデオフォーマットで初期化し直すことはできません。



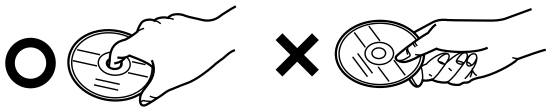


ヒント

- 電源が切れているときに本体の[トレイ開/閉]を押した場合、電源が入り、ディスクトレイが開きます。

● ディスクの持ちかた

- 光っている面に手を触れないように持ってください。
  指紋などがつくと、録画や再生ができなくなる場合があります。



- DVDディスクに紙やラベル、シールなどを貼らないでください。

アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。



● ディスクの入れかた

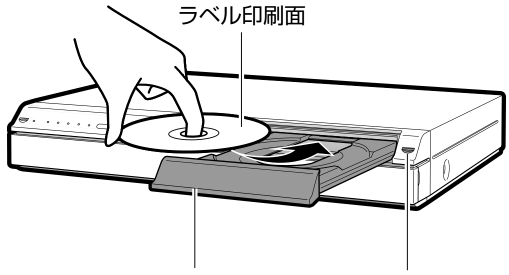
操作開始

1 電源[○○○]を押し、本機の電源を入れる

- アクオス兼用リモコンで操作するときは、[電源]を押します。

2 本体の[トレイ開/閉]を押し、ディスクトレイを開ける

3 ディスクトレイにディスクを置く



- ラベル印刷面を上にして置きます。
- 両面記録のディスクは、録画または再生したい面を下にして置きます。

4 本体の[トレイ開/閉]を押し、ディスクトレイを閉める

お知らせ

- ディスクトレイにセットできるディスクは1枚です。2枚以上セットすると、故障の原因となります。

● ディスクを取り出すときは

1 本体の[トレイ開/閉]を押し、「ディスクの入れかた」の手順3で取り出す

HDD(ハードディスク)に録画しよう

HDD HD / HDD SD / HDD VR / DVD-RW VR / DVD-RW ビデオ / DVD-R VR / DVD-R ビデオ / 市販の DVDビデオ / 音楽用 CD / ビデオ CD

はじめに

● 視聴中の番組をHDD（ハードディスク）に録画します。
録画を始める前に、**54**～**58**ページをお読みください。

● デジタル放送では、1つのチャンネルでいくつもの音声や映像などが送られてきます。デジタル放送を「AUTO」で録画したときは、放送をそのまま録画できるため、録画した後もデジタル放送の様々な機能が楽しめます。

重　要

HDD（ハードディスク）に録画するときは

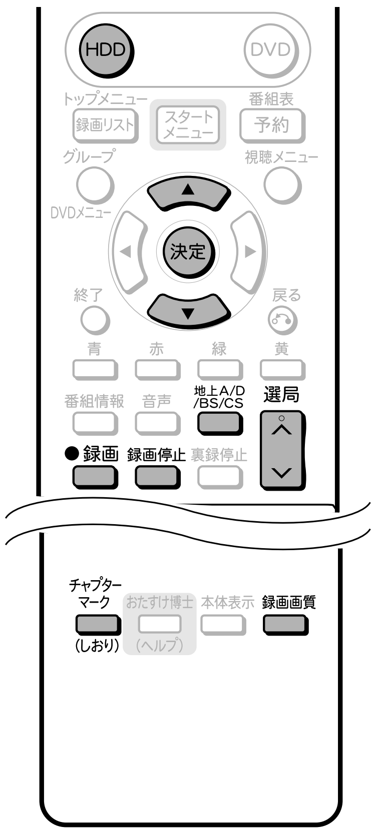
- HDD（ハードディスク）は一時的な保存場所です。大切な映像や残しておきたい映像は、こまめにDVD-RW/-Rディスクにダビングして保存してください。
- HDD（ハードディスク）へ録画した後、ビデオフォーマットのDVD-RW/-Rディスクにダビングする場合に、画質を劣化させずにダビング（コピー）したいときは、「高速ダビング設定」を「する」に設定しておきます。（**182**ページ）
- 高速ダビング設定は、「HD/SD（放送画質）」以外の録画画質で録画する番組に対して働く機能です。
- 裏録予約機能は、予約録画時に働く機能です。2つの番組を同時刻に録画したいときはBS/CS/地上デジタル放送を「裏録予約」してください。（**78**ページ）

最長録画時間について

- 1回の録画でHDD（ハードディスク）に録画できるのは、最長12時間です。12時間を過ぎると、録画は停止します。

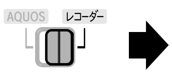
録画できる番組数について

- HDD（ハードディスク）に録画（保存）できる番組数は、録画画質「AUTO（HD/SD）」で999番組、「HD/SD（放送画質）」以外の録画画質で999番組、合計1998番組です。
- チャプター数は、録画画質「HD/SD（放送画質）」で録画したタイトルで4000チャプター、「HD/SD（放送画質）」以外の録画画質で録画したタイトルで4000チャプター、合計8000チャプターです。（録画画質「HD/SD（放送画質）」で録画したタイトルは1タイトルあたり最大99チャプター、「HD/SD（放送画質）」以外の録画画質で録画したタイトルは1タイトルあたり999チャプターです。）



アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。



操作開始

操作の準備

本機を楽しむための準備操作をする

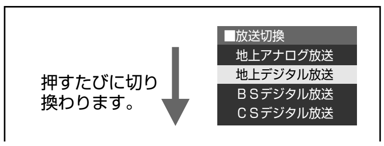
- **16**ページをご覧ください。

1 HDDを押す

- 本体のHDDランプが点灯します。
- HDD（ハードディスク）の操作をするときは必ずHDDモードにしてください。



2 地上A/D/BS/CSを何回か押して、放送の種類を選び、決定を押す



- **アクオス兼用リモコンで操作するときは、**
地上A 地上D BS CS を押します。
- テレビ画面のチャンネル表示が切り換わります。
- ラジオ放送などを録画（録音）するときは、リモコンの テレビ/ラジオ/データ を押して放送を切り換えます。

次ページへつづく ▶▶▶

3 選局 またはリモコンの①～⑫を押して、録画したいチャンネルを選ぶ

- チャンネルの選びかた→**36**ページ

4 録画画質 を押す

5 ▲ ▼ を押して録画画質を選び、決定 を押す

- 録画画質は次のように切り換わります。

→AUTO↔XP↔SP↔LP↔EP↔MN○○←

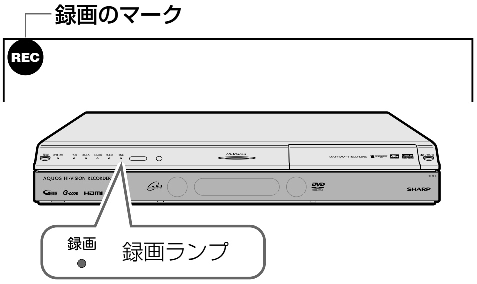
- 「MN○○」を選んだときに設定される録画画質は、「各種設定」－「録画機能設定」－「MN録画画質設定」で設定されている録画画質です。（**58**ページ）

録画画質を設定します。
現在の録画画質　AUTO
ハードディスク録画可能時間：１０時間００分

- 「AUTO」を選ぶとデジタル放送は「HD/SD（放送画質）」で録画され、地上アナログ放送は「XP（高画質）」で録画されます。
- 録画画質と録画時間については**56・57**ページをご覧ください。

6 ●録画 を押す

- 録画が始まります。
- 録画中は本体前面の録画ランプが点灯し、本体のHDDランプがオレンジ色に点灯します。



7 録画を停止するときは、録画停止 を押す

録画中にできること

- 録画終了の時刻を設定できます。（**64**ページ）

録画中に別番組も録画したいときは

- 「裏録予約」をすると、2番組を同時に録画できます。（**78**ページ）

残量を確認したいときは

- 録画中または放送視聴中に、シンプルリモコンの ディスク情報 を押します。
- アクオス兼用リモコンで操作するときは、AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側にして、画面表示 を押します。

LIVE HDD オリジナル	DVD－RW VRオリジナル LIVE
SP 残量１０時間０５分	SP 残量１時間３０分
T １０	T １０
C １０	C １０

- もう一度シンプルリモコンの ディスク情報 またはアクオス兼用リモコンの 画面表示 を押すとカウンター表示のみになり、さらに押すと表示が消えます。

ヒント

ケーブルテレビ（CATV）など外部機器から録画するときは

- リモコンの 入力切換 を押し、外部機器を接続した外部入力を選びます。

→「放送」→「L1（外部入力1）」→「L2（外部入力2）」→「i.LINK（TS）」→「DV入力」→

お知らせ

- 複数の言語があるデジタル放送を録画画質「AUTO（HD/SD）」以外で録画する場合は、いま見ている映像と音声が記録されます。録画画質「AUTO（HD/SD）」で録画する場合は、放送されるすべての映像と音声が記録されます。
- 録画中に停電になったときや誤って電源プラグを抜いたときは、その番組は保存されません。

録画できない番組について

- 録画が禁止されている映像は録画できません。
- 独立データ放送は録画できません。

録画一時停止はできません

- 不用なシーンをカットしたいときは、「編集」（**122**ページ）の操作を行って不用なシーンをカットしてください。

次のときは、自動的に録画が停止、または一時停止します

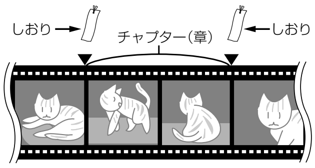
- 録画禁止の番組が始まったとき。
- デジタル放送の電波状態が悪くなった場合など、何らかの原因で録画ができなくなったとき。
- 録画中に予約録画の開始時刻になったときは、録画が停止し、予約録画が実行されます。

録画中にチャプターマーク（しおり）を追加しよう

HDD HD / HDD SD	HDD VR	DVD-RW VR / DVD-RW ビデオ	DVD-R VR / DVD-R ビデオ	市販のDVDビデオ	音楽用 CD / ビデオ CD

- あとで編集するときのために、録画中のタイトル（録画した番組）にチャプターマーク（しおり）を記録できます。
- チャプターマークとは、映像の区切りのことをいいます。（映像を本にたとえると、チャプターマークはしおりのようなものです。）チャプターマークをお好みの場所に追加しておくと、再生時の頭出しや編集をするときに便利です。

チャプターマーク（しおり）を追加



- チャプターマークとチャプターマークの間が、チャプター（章）になります。

操作開始

1 録画中に、お好みの場所で チャプターマーク（しおり） を押す

- 次のような表示が出て、チャプターマークが記録されます。

チャプターマークを記録しました。

お知らせ

- 追いかけ再生中（**112**ページ）、同時録画再生中（**113**ページ）、ラジオ放送は、チャプターマークの追加ができません。同時録画再生中は再生側にチャプターマークが追加されます。
- ビデオフォーマットのDVD-RW/-Rはチャプターマークを記録できません。

DVDディスクに録画しよう

HDD HD / HDD SD / HDD VR / **DVD-RW VR** / **DVD-R VR** / **DVD-RW ビデオ** / **DVD-R ビデオ** / 市販のDVDビデオ / 音楽用 CD / ビデオ CD

はじめに

● DVD-RW/-Rディスクには2つの録画フォーマットがあります。デジタル放送を録画したり、後で編集して楽しみたいときは、「VRフォーマット」で録画してください。後で他のDVDプレーヤーでも見るときは、「ビデオフォーマット」で録画してください。

重 要

- デジタル放送をDVDディスクに録画するときは、CPRM対応のDVD-RW/-RディスクをVRフォーマットで初期化してお使いください。
- 録画中に停電などで録画が中断したときは、中断した地点より前の部分の録画内容が数分間ぶん損なわれることがあります。

二重音声放送をビデオフォーマットで録画するときは

- 二ヶ国語放送を録画するとき、主音声を記録するか副音声を記録するかを選びます。(「二ヶ国語音声設定」(**182**ページ))
- VRフォーマットのDVDディスクでも、リニアPCM設定で「XP(高画質)」録画時は「二ヶ国語音声設定」で設定されている音声が記録されます。

最長録画時間について

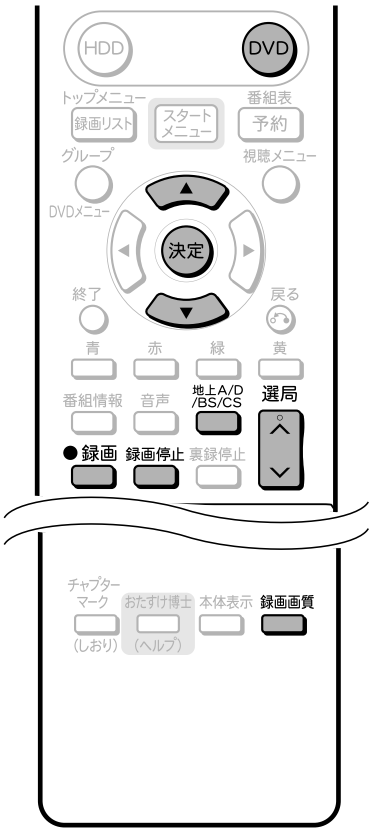
- 片面1層4.7GBのディスクを使用した場合、1回の録画でDVDディスクに記録できるのは約8時間です(録画画質MN01)。

録画できる番組数は

- 最大99番組まで録画できます。
- チャプター数は、最大999です。

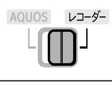
録画フォーマットについて	
DVD-RW	**VR フォーマット** 新品の DVD-RW ディスクをセットしたときは、自動的にVRフォーマットで初期化されます。(工場出荷時の設定)
	ビデオフォーマット 手動で初期化すると、ビデオフォーマットで使えるようになります。(**177**ページ)
DVD-R	**VR フォーマット** 手動で初期化すると、VR フォーマットで使えるようになります。(**177**ページ)
	ビデオフォーマット 新品のDVD-Rディスクをセットしたときは、そのままビデオフォーマットで録画できます。

※ 本機の場合DVD-R DL(2層)ディスクはビデオフォーマットでのみご使用になれます。VRフォーマットではお使いになれません。



アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS/レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。



操作開始

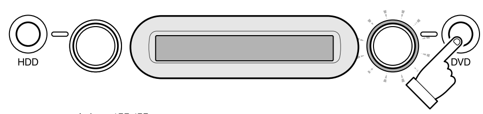
操作の準備

本機を楽しむための準備操作をする

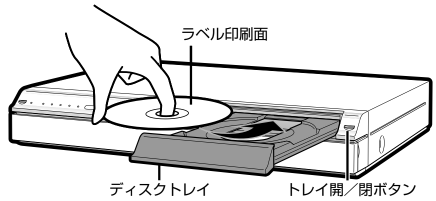
- **16**ページをご覧ください。

1 DVDを押す

- 本体のDVDランプが点灯します。
- DVDディスクの操作をするときは必ずDVDモードにしてください。



2 本体のトレイ開/閉を押してディスクトレイを開け、ディスクをセットする



本体のトレイ開/閉を押してディスクトレイを閉める

- 新品のDVD-RWディスクをセットしたときは、自動的に「初期化」(**176**ページ)という動作がはじまります。DVDランプの点滅が点灯に変わると、録画ができるようになります。
- DVD-Rディスクをセットしたときは、そのままビデオフォーマットで録画できます。
- 新品のDVD-RディスクをVRフォーマットでご使用になる場合は、ディスクの読み込みが終わってから、VRフォーマットで初期化してください。(**177**ページ)
(ビデオフォーマットで一度録画したディスクは初期化できません。)

次ページへつづく ▶▶▶

3 地上A/D/BSCSを何回か押して、放送の種類を選び、決定を押す

- 決定を押さない場合は、約2秒後に放送が切り換わります。
- **アクオス兼用リモコンで操作するときは、**
  地上A 地上D BS CS を押します。

押すたびに切り換わります。

■放送切換
地上アナログ放送
地上デジタル放送
ＢＳデジタル放送
ＣＳデジタル放送

- テレビ画面のチャンネル表示が切り換わります。

4 選局 またはリモコンの①～⑫を押して、録画したいチャンネルを選ぶ

- チャンネルの選びかた→**36**ページ

5 録画画質を押す

6 ▲▼を押して録画画質を選び、決定を押す

- 録画画質は次のように切り換わります。

AUTO ↔ XP ↔ SP ↔ LP ↔ EP ↔ MN○○

- 「MN○○」を選んだときに設定される録画画質は、「各種設定」－「録画機能設定」－「MN録画画質設定」で設定されている録画画質です。（**58**ページ）

録画画質を設定します。
現在の録画画質　AUTO
DVD録画可能時間：１時間００分

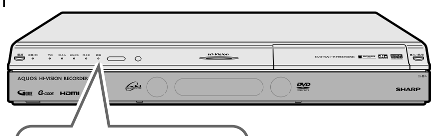
- 「AUTO」を選ぶと、デジタル放送も地上アナログ放送も「XP（高画質）」で録画されます。
- 録画画質と録画時間については**56・57**ページをご覧ください。

7 ●録画を押す

- 録画が始まります。
- 録画中は本体前面の録画ランプが点灯し、本体のDVDランプがオレンジ色に点灯します。

録画のマーク

REC



録画　録画ランプ

8 録画を停止するときは録画停止を押す

- テレビ画面に「ディスクに情報を記録しています。」と表示され、録画が停止します。ディスクに情報を記録しているときは、本体前面の録画ランプが点滅します。
- ディスクを取り出すときは、録画を停止させてから取り出してください。

ヒント

ケーブルテレビ（CATV）など外部機器から録画するときは
- リモコンの入力切換を押し、外部機器を接続した外部入力を選びます。

→「放送」→「L1（外部入力1）」→「L2（外部入力2）」→「DV入力」→「i.LINK（TS）」→

他のDVDプレーヤーでも再生したいときは
- 録画終了後、ファイナライズをしてください。ファイナライズのしかたは**178**ページをご覧ください。
- VRフォーマットで録画したディスクを再生できるのはRW COMPATIBLEマークの付いたプレーヤーです。
- DVD-R（VRフォーマット）で録画したディスクを再生できるのは、DVD-R（VRフォーマット）に対応したプレーヤーです。
- 「1回だけ録画可能」の番組を録画したディスクはCPRM対応のプレーヤーで再生してください。

録画中にできること
- 録画終了の時刻を設定できます。（**64**ページ）

残量を確認したいときは
- 録画中または放送視聴中に、シンプルリモコンのディスク情報を押します。
- アクオス兼用リモコンで操作するときは、AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側にして、画面表示を押します。

HDD オリジナル	DVD−RW VRオリジナル
SP 残量１０時間０５分	SP 残量１時間３０分
T １０	T １０
C １０	C １０

- 録画中や再生中は、もう一度シンプルリモコンのディスク情報またはアクオス兼用リモコンの画面表示を押すとカウンター表示のみになり、さらに押すと表示が消えます。
- **録画中にチャプターマークを追加したいときは61ページの操作を行ってください。**
- ビデオフォーマットのDVD-RW/-Rディスクは、録画中にチャプターマークを記録できません。

お知らせ
- 録画一時停止はできません。

録画できない番組について
- 録画が禁止されている番組は録画できません。
- DVDディスクへはラジオ放送やデータ放送は録画できません。

次のようなときは、録画が自動的に停止、または一時停止します。
- 録画禁止の番組が始まったとき
- デジタル放送の電波状態が悪くなった場合など、何らかの原因で録画ができなくなったとき
- 録画中に録画予約の開始時刻になったときは、録画が停止し、予約した録画がはじまります。

他のDVDレコーダーで編集したディスクには、録画できないことがあります。
- 他のDVDレコーダーで編集したディスクにチャプターが999以上あるときは、本機で録画や編集ができません。
- 他のDVDレコーダーでシーンの追加やシーンの消去を1タイトルあたり51回以上行ったディスクでは、録画や編集ができないことがあります。
- ディスク保護が設定されているディスクは、本機では録画や編集ができません。

DVD-R DL（2層）ディスクを使用したとき
- DVD-R DL（2層）ディスクを使用して1層から2層目にまたがるような録画をしたときは、1層目と2層目が別タイトルとして記録されます。

自動的に録画を終了させよう

HDD HD / HDD SD / HDD VR / DVD-RW VR / DVD-RW ビデオ / DVD-R VR / DVD-R ビデオ / 市販のDVDビデオ / 音楽用 CD / ビデオ CD

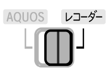
はじめに

- 録画中に外出したり、お休みになるときは、録画の終了する時刻を設定できます。
  録画の終了時刻は、現在までの録画時間と合わせて最長12時間先まで設定できます。
  （予約録画実行中には、この録画終了時刻の設定はできません。）



アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。

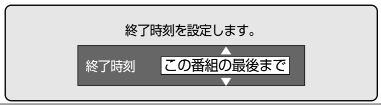


●録画終了時刻を設定する

操作開始

1 録画中に ●録画 を押す

- 「この番組の最後まで」と表示されます。



- 番組情報が取得できていないときは、「この番組の最後まで」は設定できません。

2 ▲ ▼ を押して終了時刻を選ぶ



- 15分単位で選べます。
- 設定を途中でやめるときは、終了 を押します。
- 設定を解除するときは、録画中に ●録画 を押してから ▲ ▼ を押して「設定しない（解除）」を選びます。

3 決定 を押す

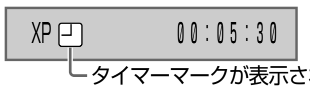
「この番組の最後まで」を設定したとき

- 設定した時点での番組表情報に従い、番組終了時刻が設定されます。
- 実際の放送が延長されても、延長部分は録画されません。

録画終了時刻を設定したとき

- 録画終了時刻が設定されます。設定した時刻になると、自動的に録画が停止します。

本体表示部



タイマーマークが表示されます

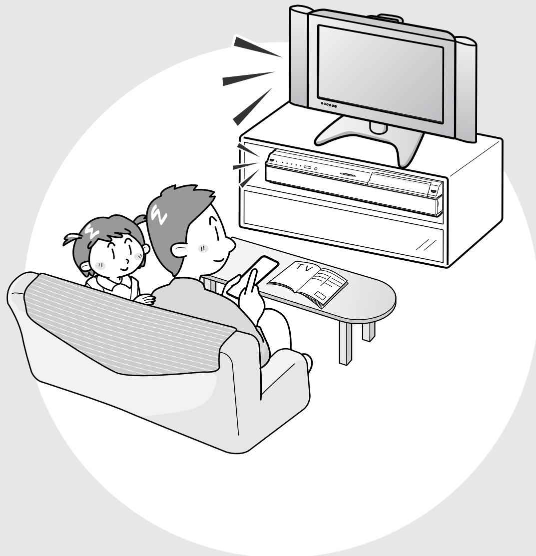
- **録画停止後に電源が切れるようにしたいときは、**終了時刻を設定した後に 電源 を1回押します。
- **アクオス兼用リモコンで操作するときは、** 電源 **を押します。**

お知らせ

- 「この番組の最後まで」は、設定時点での番組情報に基づいて録画を行います。
  そのため、設定後に番組延長情報が更新されていた場合などは、番組の最後まで録画されないことがあります。

これから放送される番組を

予約録画しよう



もくじ　ページ

予約録画する前にお読みください..... 66

- 1.予約録画の種類について知ろう 66
- 2.詳細な予約設定をする 67
- 3.その他の便利な機能 67
- 4.電子番組表(EPG/Gガイド)を使った延長予約 68
- 5.予約録画したい番組が重なっているときは 69

デジタル放送を電子番組表(EPG)で予約しよう 70

地上アナログ放送を電子番組表(Gガイド)で予約しよう 72

Gコード®システムで予約しよう 74

日時とチャンネルを指定して予約しよう 76

2つの番組を同時に録画予約しよう(裏録予約) 78

電子番組表で連続ドラマなどの予約録画をしよう(ドラマ延長予約)....................... 83

ケーブルテレビ(CATV)やスカパー!の番組を予約しよう 85

詳細な予約設定をしよう 86

予約設定をしたときに表示されるメッセージ 92

予約の確認・取り消し・休止・変更をしよう 93

予約録画のこんなときは 95

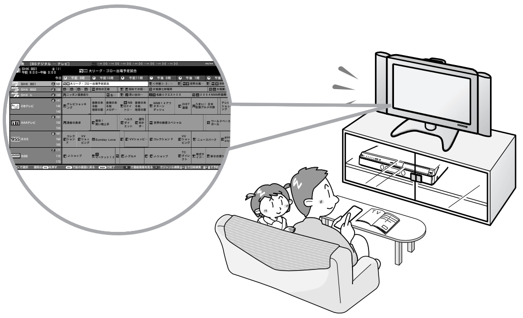
予約録画する前にお読みください

1.予約録画の種類について知ろう

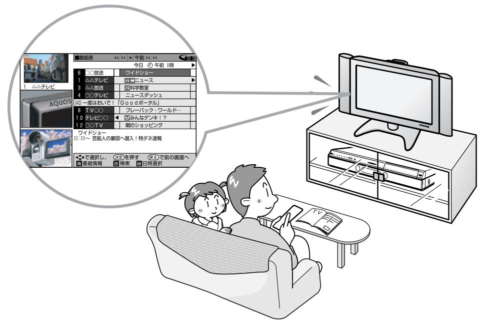
電子番組表を使った予約 HDD DVD

- テレビ画面に表示される番組表を見ながら予約録画が行えます。
- 7日先までの番組を予約できます。

デジタル放送の電子番組表（EPG）（**70** ページ）

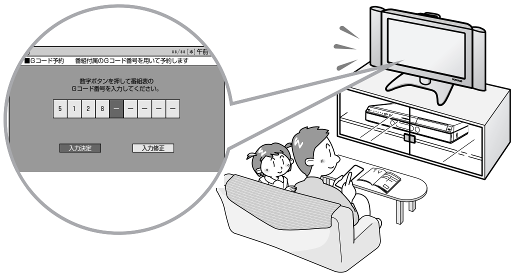


地上アナログ放送の電子番組表（G ガイド）（**72** ページ）



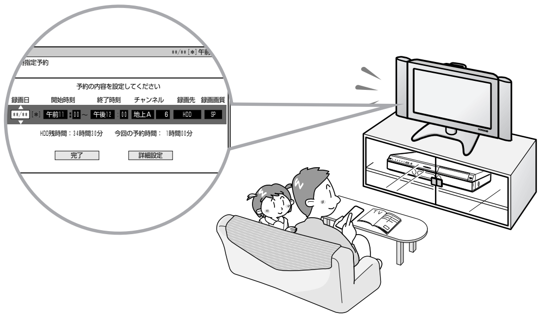
Gコード®予約（**74**ページ） HDD DVD

- 地上アナログ放送は、新聞や雑誌などのテレビ欄に掲載されているGコード番号を入力して録画予約ができます。
- 1カ月先までの番組を予約できます。



日時指定予約（**76**ページ） HDD DVD

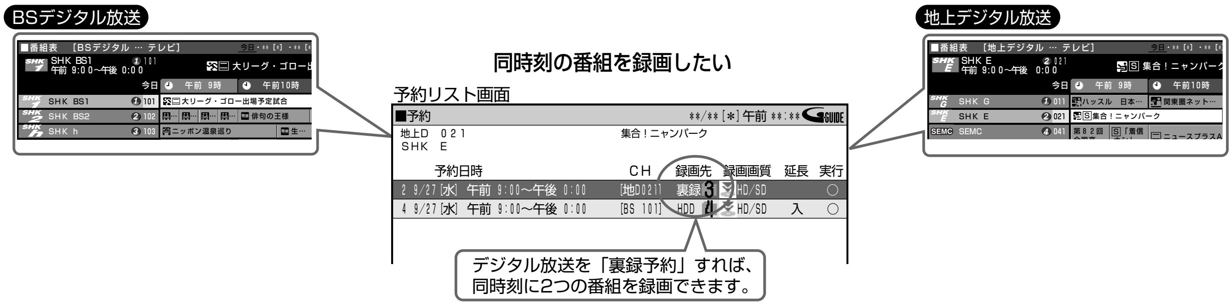
- 日付や時刻を入力して録画予約が行えます。
- 1年先までの番組を予約できます。



裏録予約機能（**78**ページ） HDD

－HDD（ハードディスク）への録画で働く機能－

- 本機は、BS･110度CSデジタルチューナー、地上デジタルチューナーをそれぞれ2つ搭載しています。1つは、通常の視聴や録画（予約録画）を行うために使われます。もう1つは、デジタル放送を「裏録予約」するための専用チューナーです。
- 「裏録予約」専用のチューナーを使って「裏録予約」することにより、デジタル放送を同時刻に2番組録画したり、デジタル放送とアナログ放送を同時刻に録画することができます。



お知らせ

- 「裏録予約」できるのは、BS/110度CS/地上デジタル放送です。地上アナログ放送は裏録予約できません。
- 「裏録予約」した番組は、HDD（ハードディスク）に録画されます。録画画質は「HD/SD（放送画質）」に固定されます。
- 裏録予約実行中（録画中）の番組は視聴できません。

ヒント

- BS/110度CS/地上デジタル放送を裏録予約をするには、次の3つの方法があります。
  －スタートメニューの「予約」から「裏録予約」を選び、録画予約を設定する→**79**ページ
  －BS/110度CS/地上デジタル放送の電子番組表（EPG）予約や日時指定予約で録画先を「裏録」に設定する→**81**ページ
  －予約中に予約重複のメッセージが出たら「裏録予約する」を選ぶ→**82**ページ

2.詳細な予約設定をする

予約録画時の詳細設定について

— 予約する番組の予約名を変えたり、くり返し録画（毎週・毎日録画）する際の保存方法を設定するなど、さまざまな設定が行えます。

●ジャスト録画（89ページ）

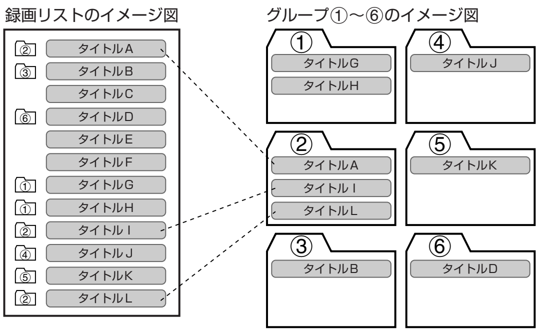
ーDVDディスクへの録画で働く機能ー

- 予約設定した番組が設定されている録画画質では録画できないときに、録画画質を変更して録画します。
- ジャスト録画の設定は、予約画面の「詳細設定」で行います。

●グループ設定（88ページ）

ーHDD（ハードディスク）への録画で働く機能ー

- 録画する番組をグループごとに仕分けることができます。再生するときに、録画リストに表示されるタイトルをグループごとに仕分けて表示できるようになります。見たい番組の検索が便利になります。
- グループ設定は、予約画面の「詳細設定」で行います。

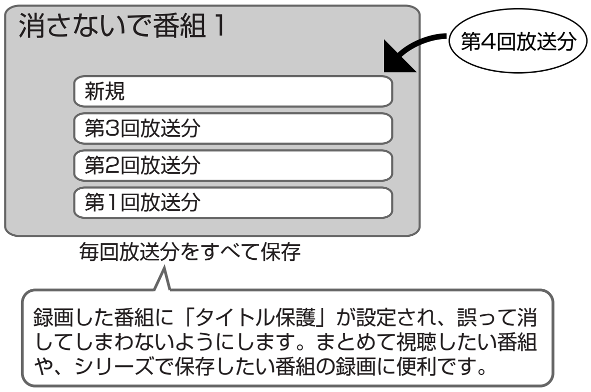


●保存設定（88ページ）

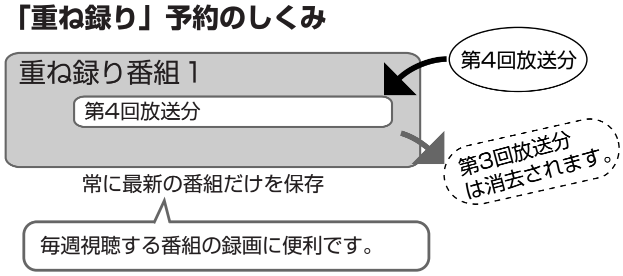
ーHDD（ハードディスク）への録画で働く機能ー

- 予約録画した番組を消えないようにする「消さないで」（タイトル保護設定）を設定したり、前回録画した番組を消去して上書き録画する「重ね録り」を設定することができます。
- 保存設定は、予約画面の「詳細設定」で行います。

「消さないで」予約のしくみ



「重ね録り」予約のしくみ



3.その他の便利な機能

●代理録画（182ページ）

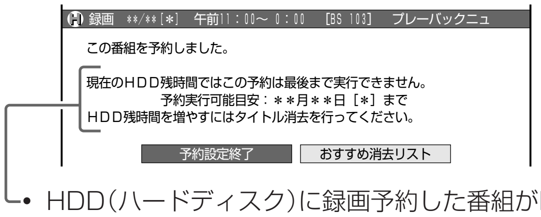
ーDVDディスクへの録画で働く機能ー

- DVDディスクへの予約録画を設定したとき、ディスクを入れ忘れてもHDD（ハードディスク）が代わりに録画する機能です。
- 予約開始の時点で予約時間に対してDVDディスクの残量が少ないときも、録画先をHDD（ハードディスク）に切り換え、番組を最後まで録画します。
- 代理録画の設定は、スタートメニューの「各種設定」ー「録画機能設定」で行います。

●本体表示部のバックライトを消す（186ページ）

- 電源を切った状態で予約録画待機状態にしているとき、予約した録画が始まると本体表示部が点灯します。スタートメニューの「各種設定」－「機能切換」－「液晶設定」－「液晶バックライト」を「予約実行時のみ消灯」に設定しておくと、予約録画中の本体表示部が点灯しないようになります。

●おすすめ消去リスト（95ページ）

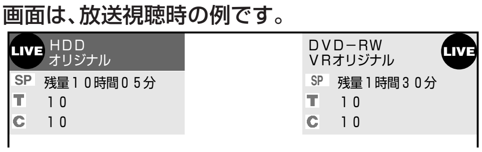


- HDD（ハードディスク）に録画予約した番組がHDD（ハードディスク）残時間が足りないために録画できないときは、上記のメッセージが表示されます。このようなときは、見終わったタイトルを「おすすめ消去リスト」で消去し、HDD（ハードディスク）残時間を増やすことができます。

●ディスクの残量を確認したいときは

- 録画中または放送視聴中に、ディスク情報 を押します。
- アクオス兼用リモコンで操作するときは、AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側にして 画面表示 を押します。

画面は、放送視聴時の例です。



次ページへつづく ▶▶▶

4.電子番組表(EPG/Gガイド)を使った延長予約

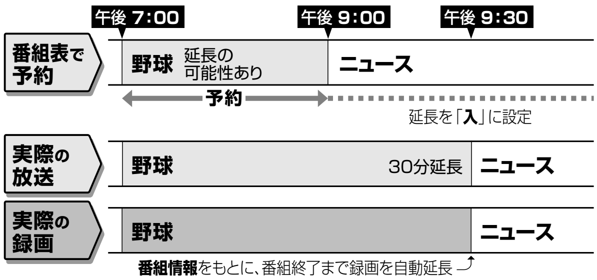
●番組延長対応 HDD DVD

• スポーツ中継など終了時刻が延長される可能性のある番組を予約するときは、電子番組表(EPG/Gガイド)から予約設定を行うと、予約録画の終了時刻を延長させることができます。

デジタル放送の電子番組表(EPG)で予約録画をしたとき

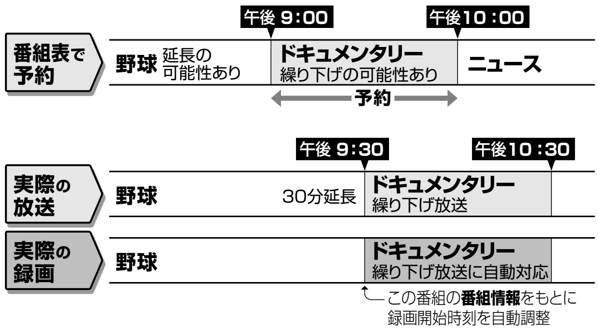
• デジタル放送の番組情報から延長時間を検知して、録画の終了時刻が延長されます。スポーツ番組を予約録画している場合など、番組が延長されても番組の最後まで録画を行います。

スポーツ番組を延長「入」で予約録画したとき



• スポーツ番組の後に放送される番組を予約録画している場合など、前の番組が延長されて予約録画した番組が繰り下げられたときでも、予約録画した番組の最後まで録画します。

繰り下げの可能性がある番組を予約録画したとき
(延長する、しないにかかわらず働きます)



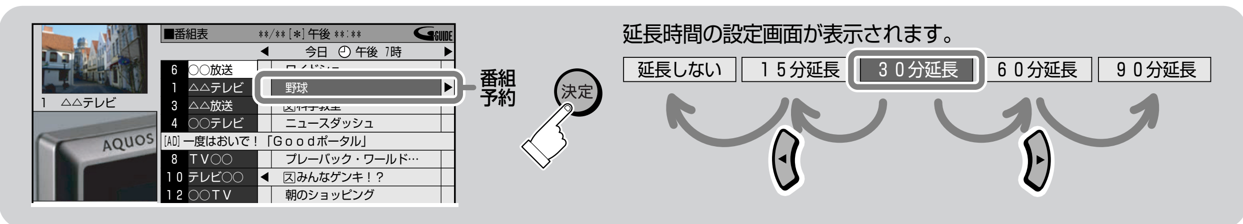
• 開始時刻、終了時刻を変更したときは、設定をし直した時刻で録画されます。

お知らせ

● 予約した番組が延長したり繰り下げとなったとき、他のチャンネルの予約とが重なった場合は、重なった予約が実行されない、または番組の途中から予約が実行されます。

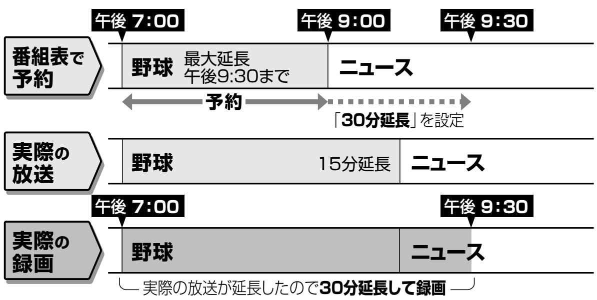
地上アナログ放送の電子番組表(Gガイド)で予約録画したとき

• 地上アナログ放送の電子番組表(Gガイド)に延長キーワードが含まれている場合、延長時間を設定する画面が表示され、かんたんに延長時間の設定ができます。
• 延長キーワード(**182**ページ)として、「延長」、「野球」、「繰り下げ」が、工場出荷時に設定されています。
• 予約しようとしているチャンネルで、設定したキーワードにあてはまる番組が午後5:00～午後9:00までに開始されるときは、翌朝の午前5:00までの番組が繰り下げられる可能性があることから、延長時間設定画面が表示されます。



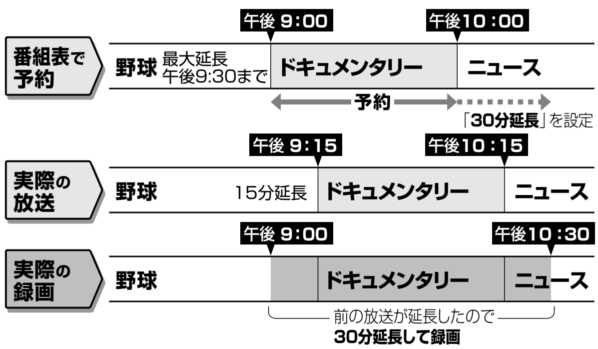
例) 電子番組表(Gガイド)で午後7:00～午後9:00までの野球中継を予約録画したとき

延長時間を「30分」に設定した場合の録画



例) 午後5:00から午後9:00までの間にスポーツなどの放送があったチャンネルの、午後9:00～午後10:00までのドキュメンタリーを予約したとき

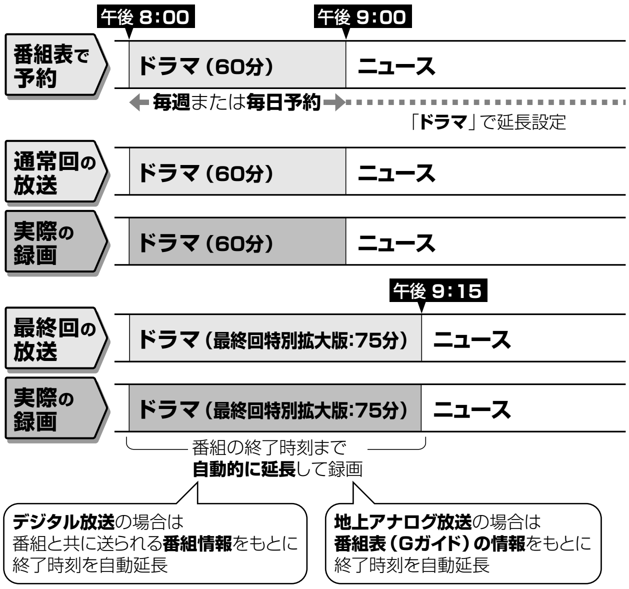
延長時間を「30分」に設定した場合の録画



●ドラマ延長予約 HDD

- 毎週･毎日放送されるドラマなどを「毎週･毎日」予約設定したとき、ドラマの最終回が拡大（例:最終回特別拡大75分版）した場合など、録画終了時刻を自動で延長し、予約録画をすることができます。

電子番組表（EPG/Gガイド）で「毎週・毎日」予約録画を「ドラマ」に設定したとき

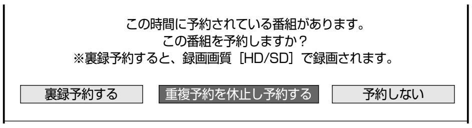


お知らせ

- 毎週･毎日などの繰り返し予約は、開始時刻は変わりません。ドラマ延長は毎週･毎日予約ですので設定した開始時刻に違った番組が放送されていても録画されます。
- 初回の番組が拡大して放送されたときは、初回に放送された番組の終了時刻が次回以降の終了時刻として設定されます。2回目の放送時に再度設定し直すことをおすすめします。

5.予約録画したい番組が重なっているときは

- 予約録画したいデジタル放送の番組が同じ時間帯に重なっているときや、デジタル放送と地上アナログ放送が重なっているときなどでも、どちらの番組も予約録画できます。
- 予約設定しているデジタル放送の番組と、すでに予約されているデジタル放送番組や地上アナログ放送番組が重なる場合は、予約の設定中にメッセージが表示されます。



- 設定中の予約も実行したいときは、「裏録予約する」を選び、決定を押します。（すでに日時の重なっている「裏録予約」が設定されている場合、「裏録予約する」は表示されません。）
- すでに予約した番組の実行を休止したいときは、「重複予約を休止し予約する」を選び、決定を押します。

お知らせ

- 地上アナログ放送は同時刻に2つの番組を予約できません。
- 地上アナログ放送を「裏録予約」することはできません。

デジタル放送を電子番組表(EPG)で予約しよう

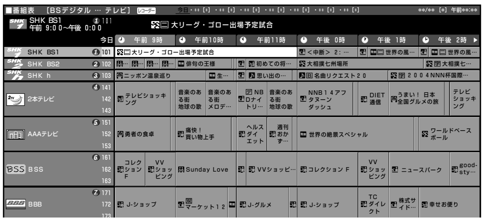
HDD HD / HDD SD / HDD VR / DVD-RW VR / DVD-R VR / DVD-RW ビデオ / DVD-R ビデオ / 市販のDVDビデオ / 音楽用 CD / ビデオ CD

はじめに

● 本機は、地上デジタル放送、BS・110度CSデジタル放送を、電子番組表(EPG)から7日先までの番組を予約することができます。
(地上アナログ放送を電子番組表(Gガイド)で予約するときは、**72**ページをご覧ください。)

● 予約数はHDD(ハードディスク)とDVDディスクで最大65番組※まで予約できます。

電子番組表(EPG)

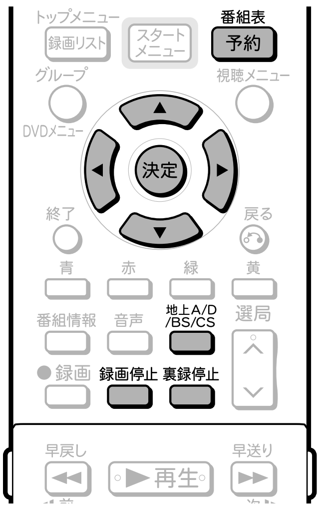


カーソルボタンで番組を選び、予約します。

※電子番組表予約、裏録予約、Gコード予約、日時指定予約、ダビング予約、予約休止、視聴予約含む。

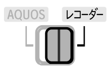
重 要

- **B-CASカードは必ず本機にセットしてください。**
- 番組がはじまる2分前までに予約を完了してください。
2分前を過ぎると、予約ができません。
- 有料放送を予約録画する場合は、有料放送を行っている放送局とあらかじめ受信契約を済ませてください。
- 契約していない有料放送、視聴年齢が制限されている番組などは、電子番組表(EPG)から予約しても予約どおりに録画ができません。
- デジタル放送をDVD-RW/-Rディスクに録画するときは、CPRM対応のDVD-RW/-Rディスクを使用し、VRフォーマットで録画してください。
- あなたが録画(録音)したものは、個人として楽しむなどのほかは著作権法上、権利者に無断で使用できません。
- 放送はi.LINK(HDV·DV入力/TS)端子からは出力されません。



アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS/レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。



お知らせ

HDMIコントロール機能を使ってシャープ製のテレビ(アクオス)から録画予約をする場合

- 予約時に「AQUOSレコーダーで予約する」を選んだとき、表示されるレコーダーの番組表は、テレビで選択されている放送(地上アナログ/地上デジタル/BSデジタル/110度CSデジタル)の番組表となります。予約する番組を選んでから、「AQUOSレコーダーで予約する」を選んでください。

よくあるお問い合わせ

- 予約録画設定の補足事項については、「よくあるお問い合わせ」(**197**ページ)をご覧ください。
- 予約録画に失敗したときは、**204**ページをご覧ください。

操作開始

操作の準備

本機を楽しむための準備操作をする

- **16**ページをご覧ください。

よくあるお問い合わせ

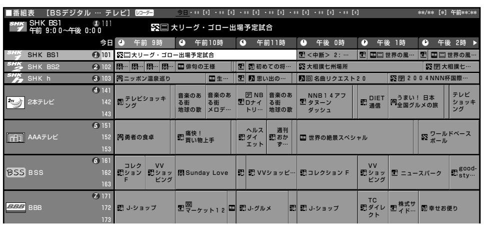
- 二重音声放送を録画する場合については、「よくあるお問い合わせ」(**198**ページ)をご覧ください。

1 [地上A/D /BS/CS]をくり返し押して予約したいデジタル放送を選び、[決定]を押す

- アクオス兼用リモコンで操作するときは、[地上D | BS | CS]を押します。

2 [番組表 予約]を押す

- 現在時刻の電子番組表(EPG)が表示されます。
- 「スタートメニュー」-「予約」-「番組表予約」を選んでも電子番組表(EPG)を表示できます。



- 翌日以降の電子番組表(EPG)で番組を予約するときは、「日時検索」を行います。詳しくは**44**ページ「日時を指定して番組を探すとき」をご覧ください。
- 番組の選びかたは「日時検索」の他に、「ジャンル検索」があります。詳しくは**44**ページをご覧ください。

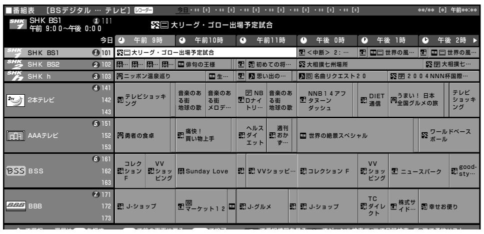
次ページへつづく ▶▶▶

3

① △▽で放送局を選ぶ

② ◁▷で放送時間（番組）を選ぶ

③ 決定を押す



予約の重複について

- 決定を押したあと次のような画面になったときは、既存の予約と重複しています。このようなときは、現在の予約を「裏録予約」にすることができます。詳しくは**82**ページをご覧ください。

この時間に予約されている番組があります。
この番組を予約しますか？
※裏録予約すると、録画画質［HD/SD］で録画されます。

裏録予約する　重複予約を休止し予約する　予約しない

- 決定を押したあと次のような画面になったときは、裏録予約を含む既存の予約と重複しています。このようなときは、既存の予約を「休止状態」にして、現在の予約を実行させることができます。「休止」と「実行」は切り換えることができます。切り換えの操作については**93**ページをご覧ください。

この時間に予約されている番組があります。
この番組を予約しますか？

重複予約を休止し予約する　予約しない

4

設定された内容を確認し、「完了」で決定を押す

▼予約設定画面

予約の内容を設定してください

録画日	開始時刻	終了時刻	録画先	録画画質	延長
/ [*]	午前11:00	～ 午後 0:00	HDD	HD/SD	切

HDD残時間：17時間30分　今回の予約時間：1時間00分

完了　詳細設定

- この画面で、設定内容の変更や、予約の詳細設定ができます。
  ① ◁▷で変更したい項目を選ぶ
  ② △▽で設定内容を変更する
  詳しくは**77・86**ページをご覧ください。
- 「裏録予約」をするときは、録画画質は「HD/SD（放送画質）」に固定され、変更できません。

予約延長機能について

- スポーツ中継など延長される可能性のある番組を予約するときは、「延長」の項目を「入」に設定します。
- 録画先が「HDD」で録画日を「毎週」「毎日」にしたときは、「ドラマ」を選ぶことができます。（**84**ページ手順**6**）
- 録画日／録画開始／終了時刻を変更したときは、延長の設定ができません。

5

予約した番組を確認し、「予約設定終了」で決定を押す

- 決定を押すと予約が完了します。

予約日時　CH　番組名

録画　**/**［*］ 午前11：00～ 0：00　［BS 103］　プレーバックニュ

この番組を予約しました。

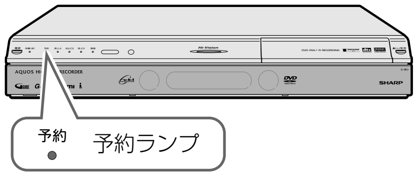
現在のHDD残時間ではこの予約は最後まで実行できません。
予約実行可能目安：**月**日［*］まで
HDD残時間を増やすにはタイトル消去を行ってください。

予約設定終了　おすすめ消去リスト

ヒント

- HDD（ハードディスク）がいっぱいのときは、見終わったタイトルを消すことができます（**おすすめ消去リスト**）。詳しくは**95**ページをご覧ください。

- 予約が完了すると本体前面の予約ランプが点灯し、電子番組表（EPG）の画面に戻ります。



- 電子番組表（EPG）を消すときは、番組表 予約を押します。
- 電源を切っても予約録画は働きます。

録画予約終了後に、自動的に電源を切りたいときは

- 予約を設定した後に電源を切るか、録画予約実行中に電源を1回押してください。予約録画が終了すると、自動的に電源が切れます。

予約録画実行中に、録画を停止するときは

- 録画停止をつづけて2回押します。
- 「裏録」設定した予約録画を停止したいときは、シンプルリモコンの裏録停止をつづけて2回押します。
- 裏録の停止は、シンプルリモコンでのみ行えます。

予約設定後、予約の確認・取り消し・休止・変更をするときは

- **93**ページ「予約の確認・取り消し・休止・変更をしよう」をご覧ください。

追いかけ再生／同時録画再生をしたいときは

- **112・113**ページをご覧ください。

お知らせ

PPV（有料）番組を予約した場合
- 予約時に、番組の購入予約を行ってください。購入予約は「詳細設定」で番組の購入手続きを行ってください。（**92**ページ）

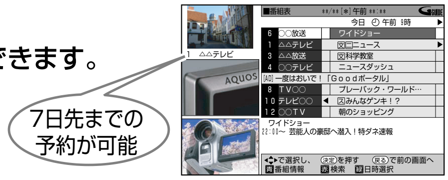
予約した録画の開始／終了時刻について
- 連続した予約の設定をしている場合、次番組の先頭から録画を開始するため、前番組予約の終了時刻よりも早く録画が終了します。
- 前の番組が延長して、次の予約録画の開始時刻が重なったときなどは、前の録画が終了してから次の録画を開始します。
- 電子番組表（EPG）から録画予約したとき、番組の開始時刻が変更になると、録画予約が実行されないことがあります。（このようなときは、受信機レポート（**194**ページ）にメッセージが出ます。）
- HDD（ハードディスク）の編集中（**120**ページ）に予約録画開始時刻になると、編集を中断し、予約録画が実行されます。

地上アナログ放送を電子番組表(Gガイド)で予約しよう

HDD HD / HDD SD　HDD VR　DVD-RW VR　DVD-R VR　市販の DVDビデオ　音楽用 CD
DVD-RW ビデオ　DVD-R ビデオ　ビデオ CD

はじめに

- ここでは、地上アナログ放送を電子番組表(Gガイド)で予約録画する操作について説明します。
- 電子番組表(Gガイド)で番組を選び、7日先までの予約録画ができます。
- 予約数はHDD(ハードディスク)とDVDディスクで最大65番組※まで予約できます。
  ※ 電子番組表予約、裏録予約、Gコード予約、日時指定予約、ダビング予約、予約休止、視聴予約含む。
- スポーツ中継やドラマの最終回など、終了時刻を延長して放送する番組を検知して予約時にお知らせする、「延長予約機能」があります。



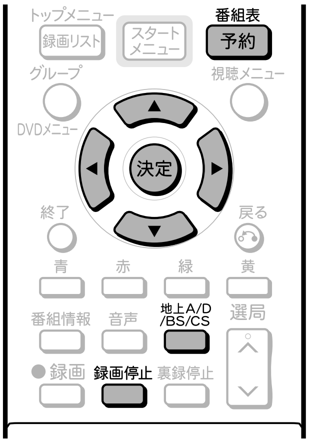
重 要

電子番組表(Gガイド)データの取得について

- ご購入時の状態では、電子番組表(Gガイド)は表示されません。電子番組表(Gガイド)を表示させるためには、電子番組表(Gガイド)データを取得する必要があります。
  詳しくは、**46**ページの「地上アナログ放送を電子番組表(Gガイド)で選局しよう」をご覧ください。
- 本機では、電子番組表の表示機能にGガイドを採用しています。当社では、Gガイドを利用した電子番組表のサービス内容について保証するものではありません。
- 電子番組表(Gガイド)は、決められた時刻に番組表データの更新を行います。そのため、放送局の都合により番組内容が変更された場合、データ更新のタイミングによっては、電子番組表(Gガイド)と、実際に放送される番組の内容が異なる場合があります。

予約を始める前に

- 時計合わせをしてください。(1. 接続・準備編 **66**ページ)
- 地域番号を使ったチャンネル設定をしてください。(1. 接続・準備編 **68**ページ)



アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。

お知らせ

- 電子番組表(Gガイド)に表示される放送局名は、地域番号一覧表(1. 接続・準備編 **74〜78**ページ)で選んだ地域に記載されている放送局名です。
- 午後5時〜午後9時までの間に放送される番組の内容に、設定されているキーワードを含む場合、放送時間が延長される可能性のある番組として検出され、同じチャンネルの翌朝午前5時までの番組を繰り下げの対象として、予約操作ごとに延長時間設定画面を表示します。

- 電子番組表予約から設定を行う延長録画機能は、設定されているキーワードを検索し、放送時間が延長される可能性のある番組に対して延長時間設定画面を表示してお知らせする当社独自の機能です。Gガイドの機能ではありません。

操作開始

操作の準備

本機を楽しむための準備操作をする

- **16**ページをご覧ください。

よくあるお問い合わせ

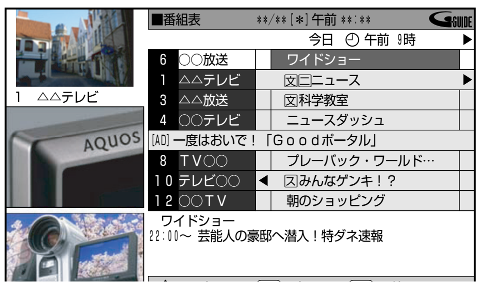
- 二重音声放送を録画する場合については、「よくあるお問い合わせ」(**198**ページ)をご覧ください。

1 地上A/D /BS/CS をくり返し押して「地上アナログ放送」を選び、決定を押す

- アクオス兼用リモコンで操作するときは、地上Aを押します。

2 番組表 予約 を押す

- 現在時刻の電子番組表(Gガイド)が表示されます。
- 「スタートメニュー」ー「予約」ー「番組表予約」を選んでも電子番組表(Gガイド)を表示できます。



- 翌日以降の電子番組表(Gガイド)で番組を予約するときは、「日時選択」を行います。詳しくは**48**ページ「日時を指定して番組を探すとき」をご覧ください。
- 番組の選びかたは「日時選択」の他に、「ジャンル検索」や「キーワード検索」があります。詳しくは**48・49**ページをご覧ください。

次ページへつづく ▶▶▶

3

① ▲▼で放送局を選ぶ

② ◀▶で放送時間（番組）を選ぶ

③ 決定を押す



選んでいる番組は、黄色で表示されます。

予約の重複について

- 決定を押したあと次のような画面になったときは、既存の予約と重複しています。このようなときは、既存の予約を「休止状態」にして、現在の予約を実行させることができます。「休止」と「実行」は切り換えることができます。切り換えの操作については**93**ページをご覧ください。

> この時間に予約されている番組があります。
> この番組を予約しますか？
> [重複予約を休止し予約する]　[予約しない]

予約延長機能について

- 電子番組表（Gガイド）の情報から延長情報（「延長」「野球」「繰り下げ」などの延長に関する言葉（キーワード））を検出すると、次の画面が表示されます。延長したいときは、延長時間を選んで決定します。

> [延長しない] [15分延長] [30分延長] [60分延長] [90分延長]
> ＜ ＞で選択し［決定］を押す

- キーワードは、「各種設定」－「録画機能設定」－「延長キーワード設定」で追加、変更できます。（**182**ページ）

4

設定された内容を確認し、「完了」で決定を押す

▼予約設定画面

> 予約の内容を設定してください
>
> | 録画日 | 開始時刻 | 終了時刻 | 録画先 | 録画画質 | 延長 |
> |---|---|---|---|---|---|
> | **/** [*] | 午後 7 : 00 | ～ 午後 8 : 00 | HDD | SP | +30分 |
>
> HDD残時間：34時間30分　今回の予約時間：1時間00分
>
> [完了]　[詳細設定]

- この画面で、設定内容の変更や、予約の詳細設定ができます。
  ① ◀▶で変更したい項目を選ぶ
  ② ▲▼で設定内容を変更する
  詳しくは**77・86**ページをご覧ください。
- 延長設定は次のように変更できます。

切 ↔ +15分 ↔ +30分 ↔ +60分 ↔ +90分

録画先が「HDD」で録画日を「毎週」「毎日」にしたときは、「ドラマ」を選ぶことができます。（**84**ページ手順**6**）

5

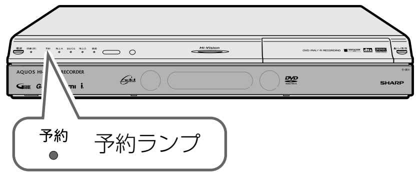
予約した番組を確認し、「予約設定終了」で決定を押す

> | | 予約日時 | CH | 番組名 |
> |---|---|---|---|
> | Ⓗ 録画 | 9/15［金］ 午前 7:00～午後 7:30 | [BS 103] | パンダの花・・・ |
>
> この番組を予約しました。
>
> 現在のHDD残時間ではこの予約は最後まで実行できません。
> 予約実行可能目安：11月20日［月］まで
> HDD残時間を増やすにはタイトル消去を行ってください。
>
> [予約設定終了]　[おすすめ消去リスト]

ヒント

- HDD（ハードディスク）がいっぱいのときは、見終わったタイトルを消すことができます（**おすすめ消去リスト**）。詳しくは**95**ページをご覧ください。

- 本体前面の予約ランプが点灯し、予約が完了します。



- 電子番組表（Gガイド）を消すときは、番組表 予約 を押します。
- 電源を切っても予約録画は働きます。

録画予約終了後に、自動的に電源を切りたいときは

- 予約を設定した後に電源を切るか、録画予約実行中に 電源 を1回押してください。予約録画が終了すると、自動的に電源が切れます。

予約録画実行中に、録画を停止するときは

- 録画停止 をつづけて2回押します。

予約設定後、予約の確認・取り消し・休止・変更をするときは

- **93**ページ「予約の確認・取り消し・休止・変更をしよう」をご覧ください。

追いかけ再生／同時録画再生をしたいときは

- **112**・**113**ページをご覧ください。

お知らせ

- 連続した予約の設定をしている場合、次番組の先頭から録画を開始するため、前番組予約の終了時刻よりも早く録画が終了します。

よくあるお問い合わせ

- 予約録画設定の補足事項については、「よくあるお問い合わせ」（**197**ページ）をご覧ください。
- 予約録画に失敗したときは、**204**ページをご覧ください。

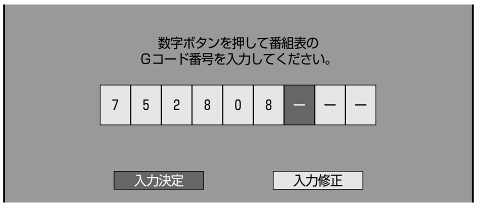
Gコード®システムで予約しよう

HDD HD / HDD SD | **HDD VR** | **DVD-RW VR** / **DVD-RW ビデオ** | **DVD-R VR** / **DVD-R ビデオ** | 市販のDVDビデオ | 音楽用 CD / ビデオ CD

はじめに

- 新聞や雑誌などのテレビ欄に載っている9桁までのGコード番号を入力して予約します。
- Gコード予約は、1カ月先までの予約ができます。
- 予約数はHDD（ハードディスク）とDVDディスクで最大65番組※まで予約できます。

※ 電子番組表予約、裏録予約、Gコード予約、日時指定予約、ダビング予約、予約休止、視聴予約含む。



数字ボタンでＧコード番号を入力し、予約します。

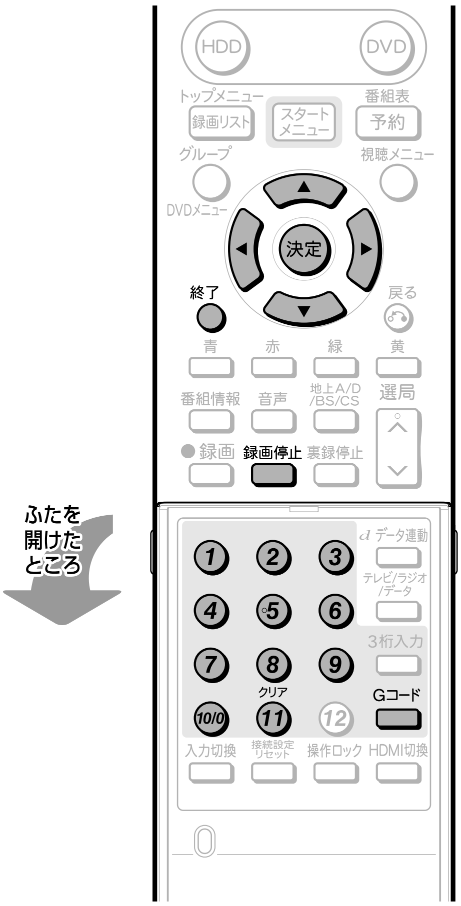
お知らせ

- デジタル放送にはGコード予約はありません。BSアナログ放送や地上アナログ放送と同じ番組がデジタル放送で放送されているときは、アナログ放送のGコード番号を利用した予約が行えます。（手順**4**で予約するチャンネルをデジタル放送のチャンネルに設定し直してください。）

重 要

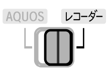
Gコードシステムで録画予約をするために

- 時計合わせをしてください。時計合わせについては別冊の 1. 接続・準備編 **66**ページをご覧ください。
- 地域番号を使ったチャンネル設定をしてください。チャンネル設定については別冊の 1. 接続・準備編 **68**ページをご覧ください。個別設定でチャンネルを設定した場合は、手順**4**でチャンネルを正しく設定してください。
- **ケーブルテレビ（CATV）など、外部機器からの映像を録画するときは、外部機器の電源を入れてください。**



アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。



操作開始

操作の準備

本機を楽しむための準備操作をする

- **16**ページをご覧ください。

よくあるお問い合わせ

- 二重音声放送を録画する場合については、「よくあるお問い合わせ」（**198**ページ）をご覧ください。

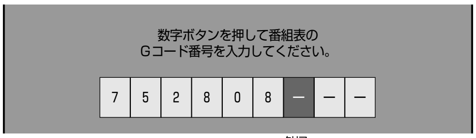
1 [Gコード]を押す

- Gコード番号入力画面になります。
- スタートメニューの「予約」を選んでもGコード予約ができます。

2 数字ボタンを押して、番組表のGコード番号を入力する

[例] Gコード番号「752808」を入力するとき

- ⑦→⑤→②→⑧→⑩/0→⑧と押します。



- Gコード番号を間違えたときは[クリア ⑪]を押します。
  または、[◀][▶]を押して「入力修正」を選び、[決定]を押します。[決定]を押すたびに、入力した数字が1桁ずつ消えます。
- すべての番号を取り消したいときは、[Gコード]を押します。
- 現在時刻が録画開始時刻の3分前を切った番組は、正しく予約することができません。手順**4**で、録画開始時刻を3分以上ずらして設定し直してください。
- 画面にエラーメッセージが表示されたときは、もう一度Gコード番号を確認し、正しい番号を入力し直してください。

次ページへつづく ▶▶▶

3 決定を押す

- 予約した内容（録画日･開始時刻･終了時刻･チャンネル）が表示されます。

4 設定された内容を確認し、「完了」で決定を押す

予約の内容を設定してください

録画日		開始時刻		終了時刻		チャンネル		録画先	録画画質
/	[*]	午前11	00～	午後12	00	地上A	6	HDD	SP

HDD残時間：34時間30分　今回の予約時間： 1時間00分

完了　詳細設定

- この画面で、設定内容の変更や、予約の詳細設定ができます。
  ① ◀▶で変更したい項目を選ぶ
  ② ▲▼で設定内容を変更する
  詳しくは**77・86**ページをご覧ください。

予約の重複について

- 決定を押したあと次のような画面になったときは、既存の予約と重複しています。このようなときは、既存の予約を「休止状態」にして、現在の予約を実行させることができます。「休止」と「実行」は切り換えることができます。切り換えの操作については**93**ページをご覧ください。

この時間に予約されている番組があります。
この番組を予約しますか？

重複予約を休止し予約する　予約しない

5 予約した番組を確認し、「予約設定終了」で決定を押す

■予約　**/** [*] 午前 **:**
■予約確認　予約の設定を確認します。

	予約日時	CH	番組名
録画	**/** [*]　午後 4：00～ 6：00	[地A 6]	

この番組を予約しました。

現在のHDD残時間ではこの予約は最後まで実行できません。
予約実行可能目安：11月20日［月］まで
HDD残時間を増やすにはタイトル消去を行ってください。

予約設定終了　おすすめ消去リスト

ヒント

- HDD（ハードディスク）がいっぱいのときは、見終わったタイトルを消すことができます（**おすすめ消去リスト**）。詳しくは**95**ページをご覧ください。

- 本体前面の予約ランプが点灯し、予約が完了します。



- スタートメニューの「予約」でGコード予約をしたときは、終了を押して終了します。
- 電源を切っても、録画予約は働きます。

録画予約終了後に、自動的に電源を切りたいときは

- 予約を設定した後に電源を切るか、録画予約実行中に電源を1回押してください。予約録画が終了すると、自動的に電源が切れます。

予約録画実行中に、録画を停止するときは

- 録画停止をつづけて2回押します。

予約設定後、予約の確認･取り消し･休止･変更をするときは

- **93**ページ「予約の確認･取り消し･休止･変更をしよう」をご覧ください。

追いかけ再生／同時録画再生をしたいときは

- **112・113**ページをご覧ください。

ヒント

チャンネルを選び直すことができます。

- 1局ずつ個別にチャンネルを設定している場合などは、チャンネル表示が「－－」や違うチャンネルになります。このようなときは、手順**4**で◀を押して「チャンネル」の項目を選び、▲▼を押して正しいチャンネル（個別にチャンネル設定をしたときの表示チャンネル）を選び、決定を押します。
  一度設定すると、次回からは正しいチャンネルが表示されます。
- チャンネルのスキップを「する」に設定したチャンネルは表示されません。（1. 接続・準備編 **72**ページ）

ケーブルテレビ（CATV）など、外部機器を予約するときは

- 手順**4**で◀を押して「地上A」を選び、▲▼を押して「地上A」を「外部」にした後、チャンネル表示を「L1」「L2」など外部機器を接続しているチャンネルに合わせ、決定を押します。

地上デジタル放送をGコード予約するときは

- 手順**4**で◀を押して「地上A」を選び、▲▼を押して「地上A」を「地上D」にした後、チャンネルを選びます。

お知らせ

お知らせメッセージが表示されたら

- 画面にエラーメッセージが表示されたときは、もう一度Gコード番号を確認し、正しい番号を入力し直してください。

よくあるお問い合わせ

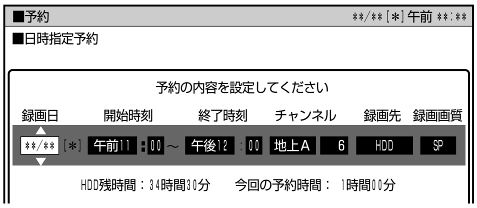
- 予約録画設定の補足事項については、「よくあるお問い合わせ」（**197**ページ）をご覧ください。
- 予約録画に失敗したときは、**204**ページをご覧ください。

日時とチャンネルを指定して予約しよう

HDD HD / HDD SD / HDD VR / DVD-RW VR / DVD-RW ビデオ / DVD-R VR / DVD-R ビデオ / 市販の DVDビデオ / 音楽用 CD / ビデオ CD

はじめに

● 番組が放送される日時とチャンネルを入力して予約します。1年先までの予約ができます。
● 予約数はHDD（ハードディスク）とDVDディスクで最大65番組※まで予約できます。
※ 電子番組表予約、裏録予約、Gコード予約、日時指定予約、ダビング予約、予約休止、視聴予約含む。



カーソルボタンで日時を入力し、予約します。

● HDD（ハードディスク）に録画画質「HD/SD（放送画質）」で録画できるのはデジタル放送です。
● HDD（ハードディスク）には、最長12時間まで連続して録画できます。

重 要

日時指定予約をするために
- 時計合わせをしてください。時計合わせについては別冊の 1. 接続・準備編 **66**ページをご覧ください。
- チャンネル設定をしてください。チャンネル設定については別冊の 1. 接続・準備編 **67**ページをご覧ください。
- ケーブルテレビ（CATV）など、外部機器からの映像を録画するときは、外部機器の電源を入れてください。



アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。



よくあるお問い合わせ

- 予約録画設定の補足事項については、「よくあるお問い合わせ」（**197**ページ）をご覧ください。
- 予約録画に失敗したときは、**204**ページをご覧ください。

操作開始

操作の準備

本機を楽しむための準備操作をする

- **16**ページをご覧ください。

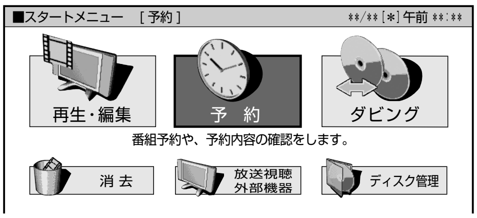
よくあるお問い合わせ

- 二重音声放送を録画する場合については、「よくあるお問い合わせ」（**198**ページ）をご覧ください。

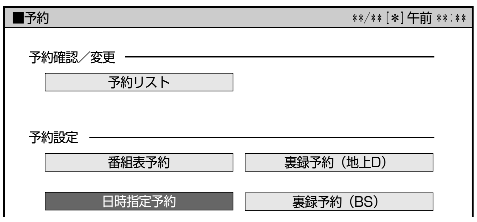
1 [スタートメニュー]を押す

- スタートメニューが表示されます。

2 [▲][▼][◀][▶]を押して「予約」を選び、[決定]を押す



3 [▲][▼][◀][▶]を押して「日時指定予約」を選び、[決定]を押す



- 既に予約が65件あるときは、「日時指定予約」を選んだときにメッセージが表示されます。
不用な予約を取り消して、予約の操作をやり直してください。（予約の取り消し→**93**ページ）

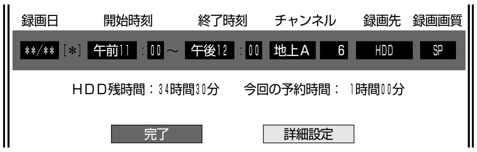
次ページへつづく ▶▶▶

4 設定したい項目を選び、設定する

- 各項目の値を▲▼で選んだら、▶または決定で次の項目に移動できます。
- 「詳細設定」については**86**ページをご覧ください。

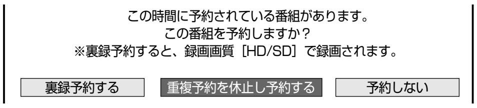


5 設定された内容を確認したら、◀▶で「完了」を選び、決定を押す

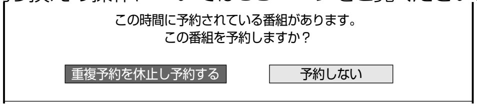


予約の重複について

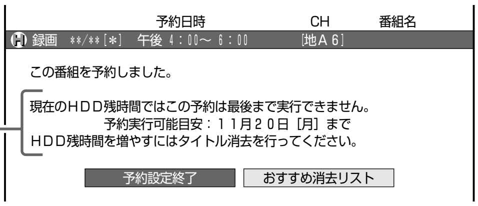
- デジタル放送を予約設定して決定を押したあと次のような画面になったときは、「裏録予約」ができます。詳しくは**82**ページをご覧ください。



- 地上アナログ放送は「裏録予約」を設定できません。
- 決定を押したあと次のような画面になったときは、既存の予約を「休止状態」にして、現在の予約を実行させることができます。「休止」と「実行」は切り換えることができます。切り換えの操作については**93**ページをご覧ください。



6 予約した番組を確認し、「予約設定終了」で決定を押す



ヒント

- HDD（ハードディスク）がいっぱいのときは、見終わったタイトルを消すことができます（**おすすめ消去リスト**）。詳しくは**95**ページをご覧ください。

7 終了を押して、日時指定予約を終了する

- 電源を切っても、設定した時刻になると録画が始まります。

手順4で設定できること

① 録画日

今日の日付 ↔ 明日の日付 …… 1年後の前日の日付
毎週日曜 … 毎週土曜 ↔ 毎日 ↔ 月～土 ↔ 月～金

毎日予約したいときは、リモコンの青を押す

毎日 → 月 ～ 土 → 月 ～ 金

毎週予約したいときは、リモコンの赤を押す

毎週日曜 → 毎週月曜 …… 毎週金曜 → 毎週土曜

- 日付を入力し直すときは、緑（日付予約）を押します。

② 録画開始時刻・終了時刻

午前0 ↔ 午前1 …… 午後10 ↔ 午後11 （時）

00 ↔ 01 ↔ 02 ↔ 03 … 57 ↔ 58 ↔ 59 （分）

- 録画開始時刻の3分前をきったときは、「予約可能時間を超過しました。予約できません。」の表示が出ます。予約開始時刻を現在時刻より3分以上あけて設定しなおしてください。

③放送の種類

地上A（地上アナログ） ↔ 地上D（地上デジタル）
i.LINK ↔ 外部 ↔ CS ↔ BS

- ケーブルテレビ（CATV）やスカパー！などを予約するときは、「外部」を選びます。
詳しくは**85**ページをご覧ください。
- 録画できるi.LINK機器は、シャープ製のテレビのみです。
（アナログ放送は録画できません。）
あらかじめ接続（**152**ページ）と機器選択（**156**ページ）をしておいてください。

④ チャンネル

- 選んだ放送によって異なります。
- チャンネルスキップを「する」に設定したチャンネルは表示されません。（1. 接続・準備編 **72**·**90**·**94**·**95**ページ）

ケーブルテレビ（CATV）など、外部機器を予約するときは

- 手順**4**で◀▶を押して「地上A」を選び、▲▼を押して「地上A」を「外部」にした後、チャンネル表示を「L1」「L2」など外部機器を接続しているチャンネルに合わせ、決定を押します。
詳しくは**85**ページをご覧ください。

⑤ 録画先

HDD ↔ DVD ↔ 視聴 ↔ 裏録※1

※1 「裏録」はデジタル放送を予約するときに選択できます。

⑥ 録画画質

HD/SD※2 ↔ XP ↔ SP ↔ LP ↔ EP
MN01 ↔ MN02 …… MN64 ↔ MN65

※2
- 「HD/SD」は、HDD（ハードディスク）にデジタル放送を予約するときにのみ選択できます。
- 録画先を「裏録」にしているときは、録画画質は「HD/SD（放送画質）」に固定されます。

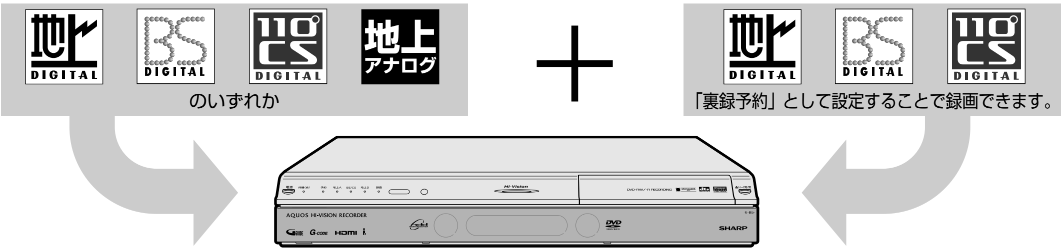
2つの番組を同時に録画予約しよう（裏録予約）

はじめに

BS/110度CS/地上デジタル放送を、2番組同時に録画できます。

● 本機はBS・110度CSデジタルチューナー、地上デジタルチューナーをそれぞれ2つ搭載しています。1つは通常の視聴や録画を行うために使われるチューナーです。もう1つはBS/110度CS/地上デジタル放送を裏録予約して録画するための専用チューナーです。BS/110度CS/地上デジタル放送の番組を2つ同時に録画（裏録予約）できます。また、裏録予約を設定しておくと、裏録中でもダビングすることができます。

録画（通常の予約録画）　　　　裏録予約



2番組を同時に録画するには3つの方法があります。

●スタートメニューの「予約」から裏録予約をする（79ページ）

（あらかじめ録画・予約録画・ダビングなどと重複することがわかっているときに行います。）

●通常の予約をするときに「裏録」を選ぶ（81ページ）

「電子番組表（EPG）予約」や「日時指定予約」をするときに、録画先を「裏録」とすることで同じ時間帯に2つの番組を予約できます。（あらかじめ録画・予約録画・ダビングなどと重複することがわかっているときに行います。）

●予約中に予約重複のメッセージが出たら「裏録予約する」を選ぶ（82ページ）

通常予約をしていて他の予約と時間帯が重なったときは、予約中に予約重複のメッセージが表示されます。こんなときは、設定中の予約を「裏録予約」にして2番組を同時に予約録画することができます。

2番組を同時に録画するためには「通常予約」と「裏録予約」をします。

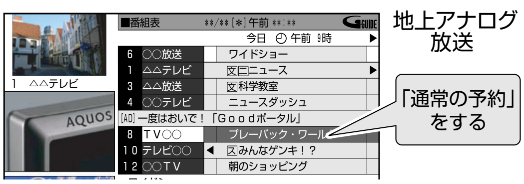
●デジタル放送を2番組同時録画するとき

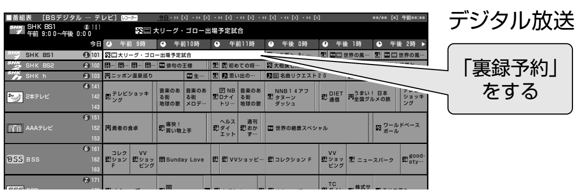
一方の番組を通常の予約設定で予約し、もう一方を「裏録予約」として予約すると、同じ時間帯の2番組を同時に録画できます。



●地上アナログ放送とデジタル放送の2番組を同時に録画するとき

地上アナログ放送を通常の予約設定で予約し、デジタル放送を「裏録予約」として予約すると、同じ時間帯の2番組を同時に録画できます。





スタートメニューから「裏録予約」をする

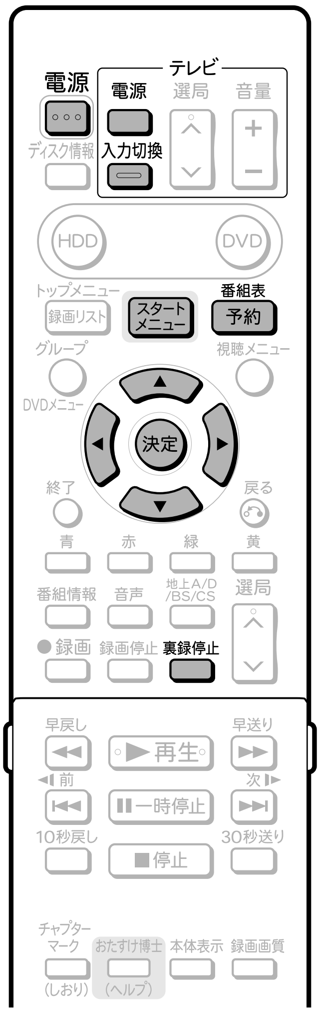
● スタートメニューの「予約」から「裏録予約（地上D）」「裏録予約（BS）」「裏録予約（CS）」を選び、電子番組表（EPG）で裏録予約をすることができます。（地上アナログ放送は「裏録予約」ができません。）

• 裏録予約（地上D）： 地上デジタル放送を裏録予約するときに選びます。
• 裏録予約（BS）　： BSデジタル放送を裏録予約するときに選びます。
• 裏録予約（CS）　： 110度CSデジタル放送を裏録予約するときに選びます。

HDD HD / HDD SD　HDD VR　DVD-RW VR / DVD-RW ビデオ　DVD-R VR / DVD-R ビデオ　市販の DVDビデオ　音楽用 CD / ビデオ CD

重要

● 「裏録予約」は、予約録画の操作で設定できる機能です。録画ボタンを押して裏録することはできません。
● 「裏録予約」にした番組は、HDD（ハードディスク）に録画されます。DVDディスクには録画されません。
● 裏録される番組の録画画質は「HD/SD（放送画質）」固定となります。他の録画画質に設定することはできません。
● 通常の録画と、裏録予約した番組の録画が同時に実行されたときは、残量表示が通常よりも早く減ります。
● 地上アナログ放送どうしで2番組を同時に録画することはできません。



アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。

操作開始

操作の準備

本機を楽しむための準備操作をする

● **16**ページをご覧ください。

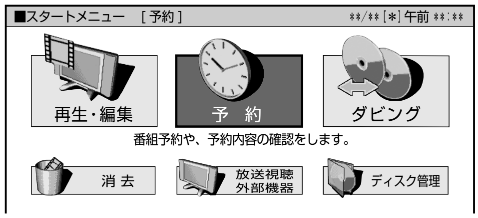
よくあるお問い合わせ

● 二重音声放送を録画する場合については、「よくあるお問い合わせ」（**198**ページ）をご覧ください。

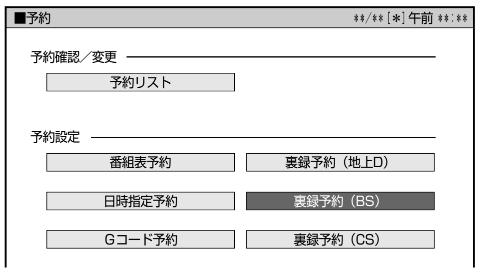
1 [スタートメニュー]を押す

● スタートメニューが表示されます。

2 [▲][▼][◀][▶]を押して「予約」を選び、[決定]を押す



3 [▲][▼][◀][▶]を押して「裏録予約（地上D）」「裏録予約（BS）」「裏録予約（CS）」のいずれかを選び、[決定]を押す



次ページへつづく ▶▶▶

4

① (▲)(▼)で放送局を選ぶ

② (◀)(▶)で放送時間（番組）を選ぶ

③ (決定)を押す

（BSデジタル放送の例）



- 翌日以降の電子番組表（EPG）で番組を予約するときは、「日時検索」を行います。詳しくは**44**ページ「日時を指定して番組を探すとき」をご覧ください。
- 番組の選びかたは「日時検索」の他に、「ジャンル検索」があります。詳しくは**44**ページをご覧ください。

予約の重複について

- (決定)を押したあと次のような画面になったときは、既存の裏録予約と重複しています。このようなときは、現在の裏録予約を通常予約するか、または既存の裏録予約を「休止状態」にして、現在の裏録予約を実行させることができます。詳しくは**82**ページをご覧ください。

この時間に予約されている番組があります。
この番組を通常の予約として予約しますか？

通常予約する　重複予約を休止し予約する　予約しない

- (決定)を押したあと次のような画面になったときは、既存の通常予約と既存の裏録予約の両方と重複しています。このようなときは、既存の裏録予約を「休止状態」にして、現在の裏録予約を実行させることができます。「休止」と「実行」は切り換えることができます。切り換えの操作については**93**ページをご覧ください。

この時間に予約されている番組があります。
この番組を予約しますか？

重複予約を休止し予約する　予約しない

5

設定された内容を確認し、「完了」で(決定)を押す

予約の内容を設定してください

録画日	開始時刻	終了時刻	録画先	録画画質	延長
/ ［*］	午後 4：00	～ 午後 6：00	裏録	HD/SD	切

HDD残時間： 7時間30分　今回の予約時間： 1時間00分

完了　詳細設定

- この画面で、設定内容の変更や、予約の詳細設定ができます。詳しくは**77**･**86**ページをご覧ください。
- 「裏録予約」をするときは、録画画質は「HD/SD（放送画質）」に固定され、変更できません。
- 延長される可能性のある番組を予約するときは、「延長」の項目を「入」に設定します。

6

予約した番組を確認し、「予約設定終了」で(決定)を押す

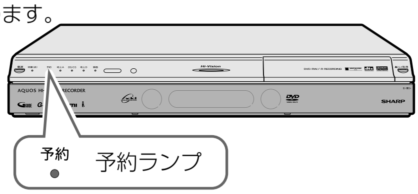
	予約日時	CH	番組名
録画	**/**［*］ 午後 4：00～午後 6：00	［BS 103］	集合！ニャンパー

この番組を予約しました。

現在のＨＤＤ残時間ではこの予約は最後まで実行できません。
予約実行可能目安：１１月２０日［月］まで
ＨＤＤ残時間を増やすにはタイトル消去を行ってください。

予約設定終了　おすすめ消去リスト

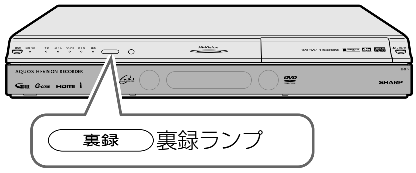
- 本体前面の予約ランプが点灯し、電子番組表（EPG）の画面に戻ります。



- 電子番組表（EPG）を消すときは、番組表(予約)または終了(○)を押します。
- 電源を切っても予約録画は働きます。

裏録予約実行中（録画中）は裏録ランプが点灯します

- 裏録予約で録画中の番組は視聴できません。



録画予約終了後に、自動的に電源を切りたいときは

- 予約を設定した後に電源を切るか、録画予約実行中に電源(○○○)を1回押してください。予約録画が終了すると、自動的に電源が切れます。

裏録で録画予約し、録画が始まった後に録画を停止するときは

- シンプルリモコンの裏録停止(　)をつづけて2回押します。
- 裏録の停止ができるのは、シンプルリモコンのみです。

予約した録画の開始／終了時刻について

- 連続した裏録予約の設定をしている場合、次番組の先頭から録画を開始するため、前番組予約の終了時刻よりも早く録画が終了します。
- 前の番組が延長して、次の予約録画の開始時刻が重なったときなどは、前の録画が終了してから次の録画を開始します。
- 番組の開始時刻が変更になると、録画予約が実行されないことがあります。（このようなときは、受信機レポート（**194**ページ）にメッセージが出ます。）
- 裏録予約で録画中の番組は視聴できません。
番組情報ボタンを押す（**22**ページ）または、本体表示ボタンを押す（**20**ページ）と、裏録予約実行中の番組名が確認できます。

予約時に録画先を「裏録」にする

- 電子番組表（EPG）予約（**70**ページ）や日時指定予約（**76**ページ）での予約中は、「録画先」の項目を「裏録」とすることで「裏録予約」ができます。



操作開始

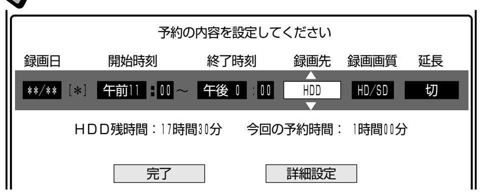
1 地上A/D /BS/CS をくり返し押して予約したいデジタル放送を選び、決定を押す

- アクオス兼用リモコンで操作するときは、地上D BS CS を押します。

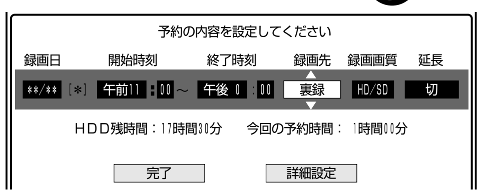
2 デジタル放送の予約操作をする

- 電子番組表（EPG）予約→**70**ページ
- 日時指定予約→**76**ページ

3 ◀▶で「録画先」の項目を選ぶ



4 ▲▼で「裏録」を選び、決定を押す



- 録画先は次のように切り換わります。

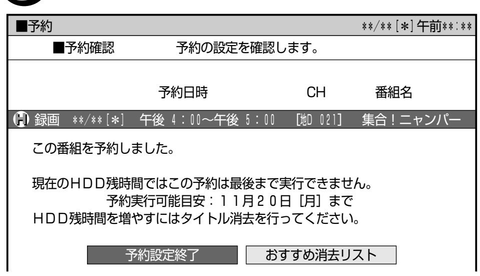
HDD ⟷ DVD ⟷ 視聴 ⟷ 裏録※

※「裏録」はデジタル放送を予約するときに選択できます。（地上アナログ放送の予約では選べません。）

5 設定内容を確認し、「完了」で決定を押す

- 「裏録予約」した番組は、HDD（ハードディスク）に録画されます。
- 手順**4**で「裏録」を選ぶと、録画画質は「HD/SD（放送画質）」に固定され、変更できません。
- 延長される可能性のある番組を予約するときは、「延長」の項目を「入」に設定します。

6 予約した番組を確認し、「予約設定終了」で決定を押す



アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。

重複メッセージが出たときは

● すでに設定されていた予約と重なったときは、予約が重複していることをお知らせするメッセージが表示されます。デジタル放送の予約時は、重なった予約を「裏録予約」にするか「通常予約」にするかを選ぶことで、2番組を同時に録画できます。（地上アナログ放送は「裏録予約」ができません。）

● デジタル放送の予約が重なったとき

● 「通常の予約」時に既存の通常予約と重なった場合は、設定中の予約を「裏録予約」にします。
● 「裏録予約」時に既存の裏録予約と重なった場合は、設定中の予約を「通常の予約」にします。

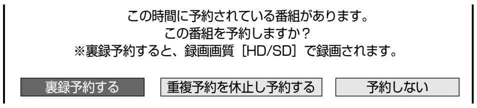
操作開始

1 デジタル放送の予約操作をする

● 電子番組表（EPG）予約→**70**ページ
● 日時指定予約→**76**ページ

2 通常予約をしているとき

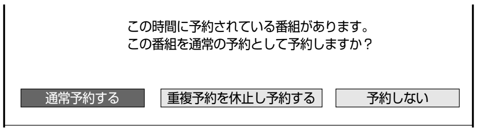
予約中に次の画面になったら◀▶で「裏録予約する」を選び、決定を押す



● **「裏録予約する」**を選ぶと、既存の予約と新しい予約の両方が実行されます。（2番組とも同時に録画できます。）
● **「重複予約を休止し予約する」**を選ぶと、既存の予約は休止状態となり、新しい予約が実行されます。
● **「予約しない」**を選ぶと、予約の設定を中止して電子番組表（EPG）の画面に戻ります。

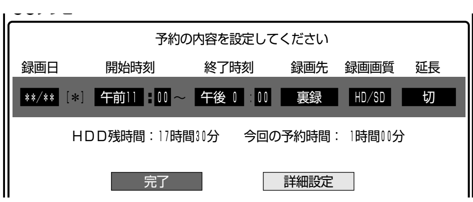
裏録予約をしているとき

予約中に次の画面になったら◀▶で「通常予約する」を選び、決定を押す



● **「通常予約する」**を選ぶと、既存の裏録予約と新しい予約の両方が実行されます。（2番組とも同時に録画できます。）
● **「重複予約を休止し予約する」**を選ぶと、既存の裏録予約は休止状態となり、新しい裏録予約が実行されます。
● **「予約しない」**を選ぶと、予約の設定を中止して電子番組表（EPG）の画面に戻ります。

3 画面にしたがって予約の操作を続ける



● 既存の通常予約と裏録予約の両方と重なったとき
● 地上アナログ放送と既存の予約が重なったとき

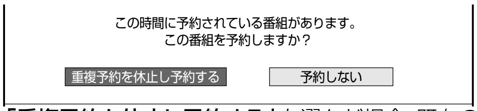
● 新しい予約が既存の通常予約と裏録予約の両方と重なった場合は、既存の予約を「休止状態」にするか、設定中の予約を中止します。
● 地上アナログ放送の予約時に既存の予約と重なったときも、下記の操作を行います。

操作開始

1 デジタル放送の予約操作をする

● 電子番組表（EPG）予約→**70**ページ
● 日時指定予約→**76**ページ

2 予約中に次の画面になったら◀▶で既存の予約を休止するか、現在の予約を中止するかを選び、決定を押す

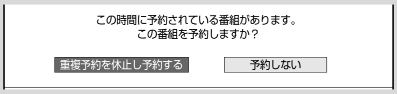


● **「重複予約を休止し予約する」**を選んだ場合、既存の予約は休止状態となり、新しい予約が実行されます。
● **「予約しない」**を選ぶと、予約の設定を中止して電子番組表（EPG）の画面に戻ります。

ヒント

予約の「休止」について
● 「休止」と「実行」は切り換えることができます。切り換えの操作については**93**ページをご覧ください。

デジタル放送を予約した後で地上アナログ放送を予約したときは
● 予約の「休止」機能を使うと、地上アナログ放送の予約時に既存のデジタル放送の予約と重なった場合でも、2番組同時録画ができます。
① 「重複予約を休止し予約する」を選び、地上アナログ放送の予約を設定します。（デジタル放送の予約が休止状態となります。）



② 「スタートメニュー」－「予約」－「予約リスト」で予約リスト画面を表示させる（予約リスト→**93**ページ）
③ 休止したデジタル放送の予約を選び、緑（予約休止入/切）を押す（「予約休止入/切」→**94**ページ）



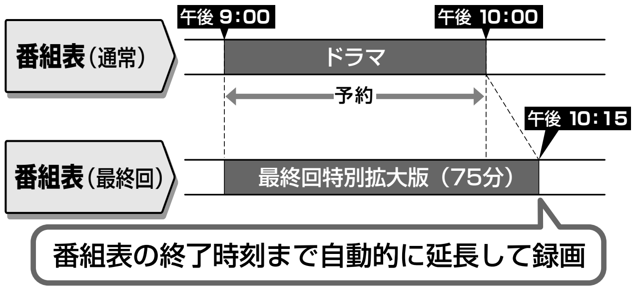
④ ◀▶で「裏録予約する」を選び、決定を押します。（このあとは画面に従って操作してください。）

電子番組表で連続ドラマなどの予約録画をしよう（ドラマ延長予約）

HDD HD / HDD SD　HDD VR　DVD-RW VR / DVD-RW ビデオ　DVD-R VR / DVD-R ビデオ　市販の DVDビデオ　音楽用 CD / ビデオ CD

はじめに

- ドラマ延長予約は、連続ドラマなど毎週（または毎日）放送されている番組で、ドラマの最終回が通常の放送時間（60分など）より長いとき（75分拡大版など）に、デジタル放送の番組情報や地上アナログ放送の電子番組表（Gガイド）情報をもとに、録画終了時刻を延長する機能です。
- HDD（ハードディスク）に録画画質「HD/SD（放送画質）」で録画できるのはデジタル放送です。



重 要

電子番組表（Gガイド）データの取得について

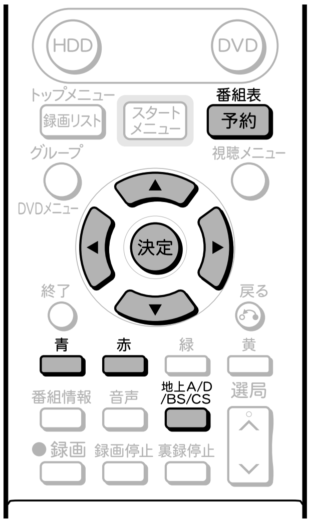
- ご購入時の状態では、電子番組表（Gガイド）は表示されません。詳しくは、**46**ページの「地上アナログ放送を電子番組表（Gガイド）で選局しよう」をご覧ください。

予約を始める前に

- 時計合わせをしてください。（1. 接続・準備編 **66**ページ）
- 地域番号を使ったチャンネル設定をしてください。（1. 接続・準備編 **68**ページ）

ドラマ延長予約について

- ドラマ延長予約は、電子番組表（EPG/Gガイド）からHDD（ハードディスク）に毎週予約または毎日予約するときだけ設定できます。
- 電子番組表（Gガイド）で録画開始時刻が変更されたときや、前の番組が延長されて録画開始時刻が変更された場合は、その番組を正しく録画できませんのでご注意ください。



アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。



よくあるお問い合わせ

- 予約録画設定の補足事項については、「よくあるお問い合わせ」（**197**ページ）をご覧ください。
- 予約録画に失敗したときは、**204**ページをご覧ください。

お知らせ

- 電子番組表（Gガイド）に表示される放送局名は、地域番号一覧表（1. 接続・準備編 **74～78**ページ）で選んだ地域に記載されている放送局名です。

- 電子番組表予約から設定を行う延長録画機能は、設定されているキーワードを検索し、放送時間が延長される可能性のある番組に対して延長時間設定画面を表示してお知らせする当社独自の機能です。Gガイドの機能ではありません。

操作開始

操作の準備

本機を楽しむための準備操作をする

- **16**ページをご覧ください。

よくあるお問い合わせ

- 二重音声放送を録画する場合については、「よくあるお問い合わせ」（**198**ページ）をご覧ください。

1 地上A/D /BS/CS をくり返し押して予約したい放送を選び、決定 を押す

- アクオス兼用リモコンで操作するときは、地上A 地上D BS CS を押します。

2 番組表 予約 を押す

- 現在時刻の電子番組表（EPG／Gガイド）が表示されます。
- 「スタートメニュー」－「予約」－「番組表予約」を選んでも電子番組表（EPG／Gガイド）を表示できます。

地上アナログ放送の例



- 翌日以降の番組を予約するときは、日時を指定して番組を選びます。詳しくはデジタル放送の場合**44**ページ、地上アナログ放送の場合**48**ページをご覧ください。
- 番組の選びかたは「日時検索」の他に、「ジャンル検索」などがあります。詳しくはデジタル放送の場合**44**ページ、地上アナログ放送の場合**48・49**ページをご覧ください。

次ページへつづく ▶▶▶

3

① ▲▼で放送局を選ぶ

② ◀▶で放送時間（番組）を選ぶ

③ 決定を押す



選んでいる番組は、黄色で表示されます。

- 決定を押したあと次のような画面になったときは、既存の予約を「休止状態」にして、現在の予約を実行させることができます。詳しくは**93**ページをご覧ください。

> この時間に予約されている番組があります。
> この番組を予約しますか？
> 重複予約を休止し予約する　予約しない

ヒント

予約延長機能ついて

- 地上アナログ放送の番組を予約するとき、電子番組表（Gガイド）の情報から延長情報（「延長」「野球」「繰り下げ」などの延長に関する言葉（キーワード））を検出すると、次の画面が表示されます。

> 予約された番組は延長により放送時間が変更される場合があります。
> あらかじめ録画終了時間を延ばして予約しますか？
> 延長しない　15分延長　30分延長　60分延長　90分延長

- ドラマ延長は、手順**6**で設定するので決定を押します。
- デジタル放送の場合は、上記の画面は表示されません。

4 毎週予約または毎日予約を実行させる

毎週予約を実行させるときは赤を押して曜日を選択する

毎週日曜 → 毎週月曜 … 毎週金曜 → 毎週土曜

毎日予約を実行させるときは青を押して曜日を選択する

毎　日 → 月～土 → 月～金

5 録画先を「HDD」にする

① ◀▶で「録画先」の項目を選ぶ

② ▲▼で録画先を「HDD」にする

> 予約の内容を設定してください
>
> | 録画日 | 開始時刻 | 終了時刻 | 録画先 | 録画画質 | 延長 |
> |---|---|---|---|---|---|
> | 毎週月曜 | 午後 7：00 ～ | 午後 8：00 | HDD | SP | ＋30分 |
>
> HDD残時間：34時間30分　今回の予約時間：1時間00分

- 録画先は、次のように切り換わります。

HDD ⟷ DVD ⟷ 視聴 ⟷ 裏録※

※「裏録」は、デジタル放送を予約するときに選択できます。（地上アナログ放送の予約では選べません。）

③ ▶で、「延長」の項目に移動する

6 ▲▼で「ドラマ」を選び、決定を押す

> 予約の内容を設定してください
>
> | 録画日 | 開始時刻 | 終了時刻 | 録画先 | 録画画質 | 延長 |
> |---|---|---|---|---|---|
> | 毎週月曜 | 午後 7：00 ～ | 午後 8：00 | HDD | SP | ドラマ |

- 地上アナログ放送を予約する場合、次のように切り換わります。

切 ↔ ドラマ ↔ ＋15分 ↔ ＋30分 ↔ ＋60分 ↔ ＋90分

- デジタル放送を予約する場合、次のように切り換わります。

切 ↔ ドラマ

- この画面で、設定内容の変更や、予約の詳細設定ができます。詳しくは**77・86**ページをご覧ください。

7 設定された内容を確認し、「完了」で決定を押す

- 予約の確認画面が表示されます。

8 予約内容を確認し、「予約設定終了」で決定を押す

- 本体前面の予約ランプが点灯し、予約が完了します。



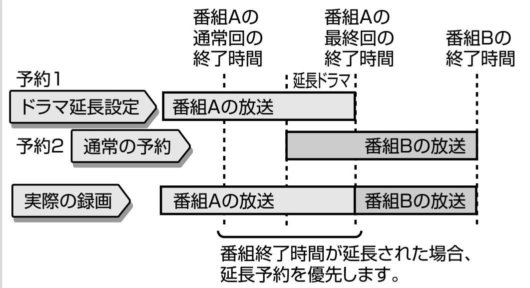
- 電子番組表（EPG/Gガイド）を消すときは、番組表/予約を押します。
- 電源を切っても予約録画は働きます。

録画予約終了後に、自動的に電源を切りたいときは

- 予約を設定した後に電源を切るか、録画予約実行中に電源を1回押してください。予約録画が終了すると、自動的に電源が切れます。

お知らせ

- 「ドラマ」に設定した番組の前の番組が延長されたときは、録画終了時刻は自動で修正されません。
- 地上アナログ放送の場合、電子番組表（Gガイド）のデータと実際の放送が合っていないと、録画が延長されません。
- 「ドラマ」を設定した番組の放送時間に他の番組（スペシャル番組など）が放送されたときは、その番組が録画されます。
- 延長機能が働いて、その後の予約と重複したときは、「ドラマ」が設定されている番組の予約が優先され、あとの番組は途中から録画されます。



- 録画したときに付くタイトル名は、録画開始時に送られている電子番組表の番組名になります。

ケーブルテレビ(CATV)やスカパー！の番組を予約しよう

HDD HD / HDD SD / **HDD VR** / DVD-RW VR / DVD-RW ビデオ / DVD-R VR / DVD-R ビデオ / 市販のDVDビデオ / 音楽用 CD / ビデオ CD

はじめに

- ここでは、ケーブルテレビ(CATV)やスカパー！などの外部機器からの映像を予約録画する操作について説明します。
- ケーブルテレビ(CATV)ボックスやスカパーチューナーを本機に接続している場合は、接続した機器と本機の両方で予約設定します。

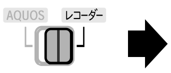
重 要

- ケーブルテレビ(CATV)ボックスの接続や操作について詳しくは、ケーブルテレビ(CATV)会社にお問い合わせください。
- スカパーチューナーの接続や操作について詳しくは、製造業者にお問い合わせください。



アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。



操作開始

1 「日時とチャンネルを指定して予約しよう」(76ページ)の手順4まで行う

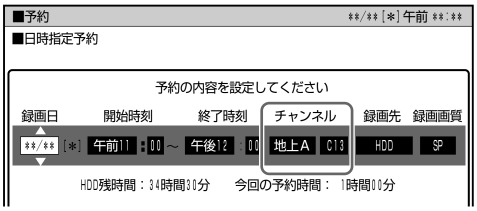
2

ケーブルテレビ(CATV)ボックスを接続しないで、ケーブルテレビ(CATV)を視聴している場合

① ◀▶でチャンネルの項目を選ぶ

② ▲▼で「地上A」を選び、決定を押す

③ ▲▼で予約したいCATVのチャンネル「C13～C63」を選び、決定を押す



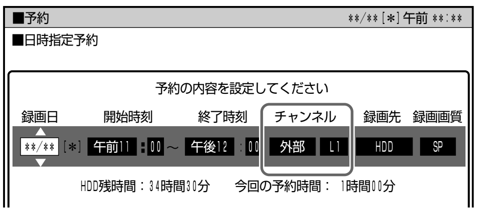
ケーブルテレビ(CATV)ボックスやスカパーチューナーを本機に接続している場合

① ◀▶でチャンネルの項目(放送の種類)を選ぶ

② ▲▼で「外部」を選び、決定を押す

③ ▲▼でチャンネル表示を「L1」「L2」など外部機器を接続しているチャンネルに合わせ、決定を押す

- 外部機器を本機の映像･音声入力1端子に接続しているときは「L1」を選びます。
- 外部機器を本機の映像･音声入力2端子に接続しているときは「L2」を選びます。



3 画面にしたがって予約の操作を続ける

ケーブルテレビ(CATV)ボックスやスカパーチューナーを本機に接続している場合

① ケーブルテレビ(CATV)ボックスやスカパーチューナーの電源を入れる

② 録画したい番組を選局する

- ケーブルテレビ(CATV)ボックスやスカパーチューナーに番組予約機能があるときは、番組を予約します。

詳細な予約設定をしよう

HDD HD / HDD SD | HDD VR | DVD-RW VR / DVD-RW ビデオ | DVD-R VR / DVD-R ビデオ | 市販の DVDビデオ | 音楽用 CD / ビデオ CD

はじめに

● 録画予約をするとき、次のような設定ができます。

●予約名設定・変更（87ページ）

番組のタイトルなどを自由に変更／入力することができます。

●グループ設定（88ページ）

HDD（ハードディスク）への予約録画で設定できる機能です。

録画予約する番組を6つのグループに分けて分類・整理できます。

※ DVDディスクへ予約録画するときは、設定できません。

●保存設定（88ページ）

録画した番組の保存方法を設定できます。

消さないで：

予約録画した番組を誤って消去しないように設定します。

重ね録り：

毎日・毎週予約録画をするとき、古い番組を消去して新しい番組を上書き録画するように設定できる機能です。

※ DVDディスクへ予約録画するときは、設定できません。

●高速ダビング優先（89ページ）

HDD（ハードディスク）録画した番組をビデオフォーマットのDVDディスクに高速ダビングすることを前提に録画する場合に設定します。画質の劣化がないダビングができます。

※ デジタル放送を録画画質「HD／SD（放送画質）」で録画予約したとき、裏録予約したとき、DVDディスクへ予約録画するときは、設定できません。

※ 「高速ダビング優先」を設定して二重音声放送の番組を録画するとき、記録される音声は「二ヶ国語音声設定」（**182**ページ）で選択されている音声（主または副）です。（主音声と副音声の両方は記録できません。）

※ 「高速ダビング優先」を設定して録画した番組を編集するとき、フレーム単位の編集精度にはなりません。

●ジャスト録画（89ページ）

DVDディスクの録画残量が少なく録画しきれない場合、録画画質を自動的に変更し、録画を行います。

※ HDD（ハードディスク）へ予約録画するときは、設定できません。

●ステレオチャプター（90ページ）

地上アナログ放送をHDD（ハードディスク）に予約録画したときに設定できる機能です。

CMなどステレオ音声の放送の前後にチャプターマークを記録する設定です。二ヶ国語音声やモノラル音声の番組を録画するときに便利です。

※ DVDディスクへ予約録画するときは、設定できません。

※ デジタル放送を録画するときは、設定できません。

※ オートチャプター（**182**ページ）の設定は無効となります。

●番組詳細情報取得（90ページ）

※ 番組の詳細情報を取得すると、予約時にPPV（有料）番組の購入手続きができます。また、複数の映像や音声のある番組の場合、それらを選択することができます。（録画画質「HD／SD（放送画質）」で録画するときは全て記録するので不要）

※ 地上アナログ放送を予約するときは、設定できません。

※ 番組詳細情報の取得には数分かかることがあります。

●追加購入グループ（91ページ）

「追加購入グループ」とは、映像・音声・字幕などの種類の組み合わせで、この中からお好みのグループを選んで購入することができるものです。

予約する番組に複数の映像・音声・字幕などが含まれている場合、その情報が「追加購入グループ」として表示されます。HDD（ハードディスク）へ「HD/SD（放送画質）」で予約録画するときに設定できます。

※ DVDディスクへ録画するときは、設定できません。

●映像設定（91ページ）

デジタル放送を録画画質「HD／SD（放送画質）」以外で予約録画するとき、またはDVDディスクに予約録画するとき、複数映像のある番組の場合、映像を選択することができます。

※ HDD（ハードディスク）へ録画画質「HD／SD（放送画質）」で予約録画するときは、この設定は不要です。

●音声設定（91ページ）

デジタル放送を録画画質「HD／SD（放送画質）」以外で予約録画するとき、またはDVDディスクに予約録画するとき、複数音声のある番組の場合、音声を選択することができます。

※ HDD（ハードディスク）へ録画画質「HD／SD（放送画質）」で予約録画するときは、この設定は不要です。

●予約設定完了（87ページ）

予約の詳細設定を完了させ、予約確認画面に進みます。（HDD（ハードディスク）に録画予約したときは、おすすめ消去リスト画面でHDD（ハードディスク）に録画したタイトルを消去することができます。）

重 要

- 録画先によって、設定できる項目が異なります。
- デジタル放送を予約するときと地上アナログ放送を予約するときでは、設定できる項目が異なります。
- 「電子番組表（EPG）」から予約設定をしたときと「Gコード予約」などで予約設定をしたときでは、設定できる項目が異なります。
- 録画画質により設定できる項目が異なります。

●予約名を変更する

- 下の手順は、録画予約に引き続き操作ができます。予約完了後は、予約変更（**93**ページ）の操作の後に操作してください。



操作開始

1 **録画予約の設定を行い、「詳細設定」を選んで（決定）を押す**

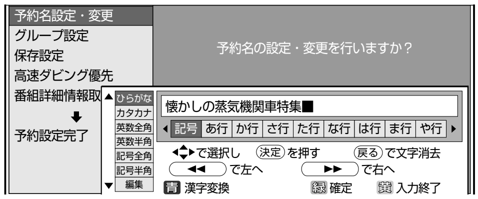
- 「電子番組表（EPG）予約」のとき
  70ページの「手順**1**」～**71**ページの「手順**3**」を行います。
- 「電子番組表（Gガイド）予約」のとき
  72ページの「手順**1**」～**73**ページの「手順**3**」を行います。
- 「Gコード予約」のとき
  74ページの「手順**1**」～**75**ページの「手順**3**」を行います。
- 「日時指定予約」のとき
  76ページの「手順**1**」～**77**ページの「手順**4**」を行います。
- 「予約設定変更」のとき
  93ページの「手順**1**」～**94**ページの「手順**6**」を行います。

2 **（▲）（▼）を押して「予約名設定・変更」を選び、（決定）を押す**

3 **（◀）（▶）を押して「する」を選び、（決定）を押す**

4 **文字を入力し、確定する**

- 文字入力のしかたについては、**171**ページをご覧ください。



5 **（▲）（▼）を押して「予約設定完了」を選び、（決定）を押す**

6 **予約した番組を確認し、「予約設定終了」で（決定）を押す**

7 **（終了）を押して予約の設定を終了する**

お知らせ

- 予約名を変更した場合、録画した番組のタイトル名は変更した予約名になります。
- 電子番組表（Gガイド）予約時は、番組名の最後にGGのマークが付きます。
- 予約名を変更しない場合は、予約録画開始時の番組名が録画したタイトルの番組名になります。

次ページへつづく ▶▶▶

●録画する番組を分類・整理する

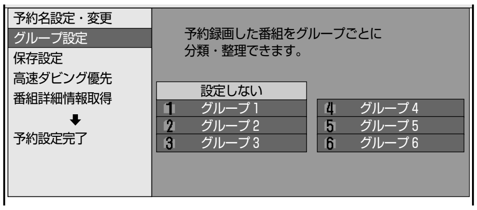
- 下の手順は、録画予約に引き続き操作ができます。予約完了後は、予約変更（**93**ページ）の操作の後に操作してください。

操作開始

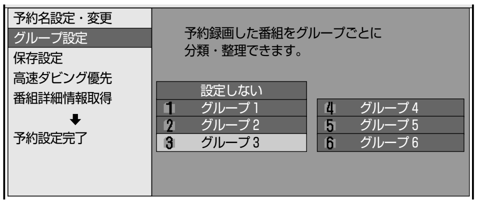
1 録画予約の設定を行い、「詳細設定」を選んで、（決定）を押す

- 「電子番組表（EPG）予約」のとき
  70ページの「手順**1**」～**71**ページの「手順**3**」を行います。
- 「電子番組表（Gガイド）予約」のとき
  72ページの「手順**1**」～**73**ページの「手順**3**」を行います。
- 「Gコード予約」のとき
  74ページの「手順**1**」～**75**ページの「手順**3**」を行います。
- 「日時指定予約」のとき
  76ページの「手順**1**」～**77**ページの「手順**4**」を行います。
- 「予約設定変更」のとき
  93ページの「手順**1**」～**94**ページの「手順**6**」を行います。

2 （▲）（▼）を押して「グループ設定」を選び、（決定）を押す



3 （▲）（▼）（◀）（▶）を押してグループ1～6を選び、（決定）を押す



4 （▲）（▼）を押して「予約設定完了」を選び、（決定）を押す

5 予約した番組を確認し、「予約設定終了」で（決定）を押す

6 （終了）を押して予約の設定を終了する

●録画した番組を消さないようにする／重ね録りする

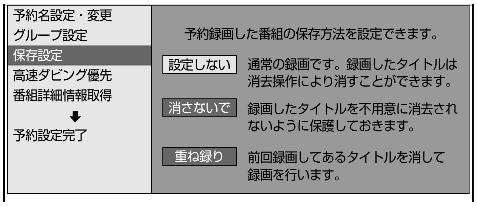
- 下の手順は、録画予約に引き続き操作ができます。予約完了後は、予約変更（**93**ページ）の操作の後に操作してください。

操作開始

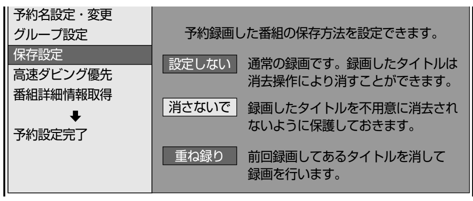
1 録画予約の設定を行い、「詳細設定」を選んで、（決定）を押す

- 「電子番組表（EPG）予約」のとき
  70ページの「手順**1**」～**71**ページの「手順**3**」を行います。
- 「電子番組表（Gガイド）予約」のとき
  72ページの「手順**1**」～**73**ページの「手順**3**」を行います。
- 「Gコード予約」のとき
  74ページの「手順**1**」～**75**ページの「手順**3**」を行います。
- 「日時指定予約」のとき
  76ページの「手順**1**」～**77**ページの「手順**4**」を行います。
- 「予約設定変更」のとき
  93ページの「手順**1**」～**94**ページの「手順**6**」を行います。

2 （▲）（▼）を押して「保存設定」を選び、（決定）を押す



3 （▲）（▼）を押して「消さないで」または「重ね録り」を選び、（決定）を押す



4 （▲）（▼）を押して「予約設定完了」を選び、（決定）を押す

5 予約した番組を確認し、「予約設定終了」で（決定）を押す

6 （終了）を押して予約の設定を終了する

お知らせ

- **「消さないで」**…予約録画した番組に「タイトル保護」を設定し、誤って消してしまうことがないようにします。
- **「重ね録り」**…予約時に「毎週」「毎日」などの設定をしたとき、前回録画した番組を消去して新しい番組を録画します。

●高速ダビングをするための設定

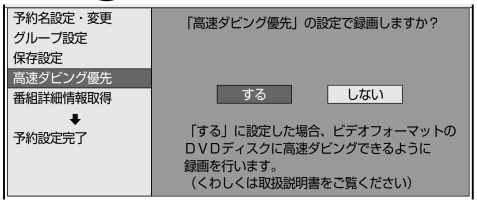
● 下の手順は、録画予約に引き続き操作ができます。予約完了後は、予約変更（**93**ページ）の操作の後に操作してください。

操作開始

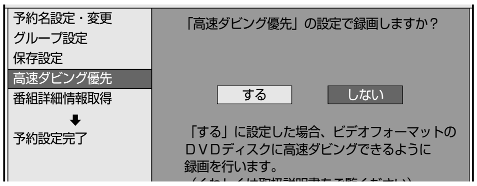
1 録画予約の設定を行い、「詳細設定」を選んで、決定を押す

- 「電子番組表（EPG）予約」のとき
  70ページの「手順**1**」～**71**ページの「手順**3**」を行います。
- 「電子番組表（Gガイド）予約」のとき
  72ページの「手順**1**」～**73**ページの「手順**3**」を行います。
- 「Gコード予約」のとき
  74ページの「手順**1**」～**75**ページの「手順**3**」を行います。
- 「日時指定予約」のとき
  76ページの「手順**1**」～**77**ページの「手順**4**」を行います。
- 「予約設定変更」のとき
  93ページの「手順**1**」～**94**ページの「手順**6**」を行います。

2 ▲▼を押して「高速ダビング優先」を選び、決定を押す



3 ◀▶を押して「する」を選び、決定を押す



4 ▲▼を押して「予約設定完了」を選び、決定を押す

5 予約した番組を確認し、「予約設定終了」で決定を押す

6 終了を押して予約の設定を終了する

●DVDの残量に合わせて予約録画する

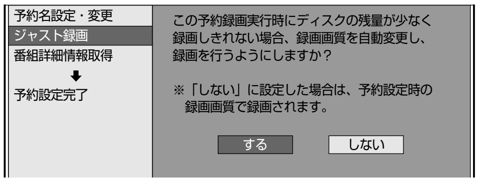
● 下の手順は、録画予約に引き続き操作ができます。予約完了後は、予約変更（**93**ページ）の操作の後に操作してください。

操作開始

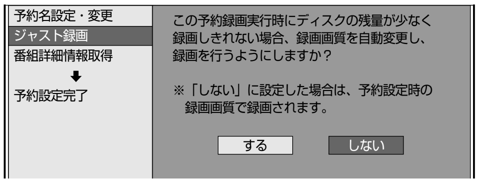
1 録画予約の設定を行い、「詳細設定」を選んで決定を押す

- 「電子番組表（EPG）予約」のとき
  70ページの「手順**1**」～**71**ページの「手順**3**」を行います。
- 「電子番組表（Gガイド）予約」のとき
  72ページの「手順**1**」～**73**ページの「手順**3**」を行います。
- 「Gコード予約」のとき
  74ページの「手順**1**」～**75**ページの「手順**3**」を行います。
- 「日時指定予約」のとき
  76ページの「手順**1**」～**77**ページの「手順**4**」を行います。
- 「予約設定変更」のとき
  93ページの「手順**1**」～**94**ページの「手順**6**」を行います。

2 ▲▼を押して「ジャスト録画」を選び、決定を押す



3 ◀▶を押して「する」を選び、決定を押す



4 ▲▼を押して「予約設定完了」を選び、決定を押す

5 予約した番組を確認し、「予約設定終了」で決定を押す

6 終了を押して予約の設定を終了する

次ページへつづく ▶▶▶

●コマーシャルなどの前後にチャプターマークをつける

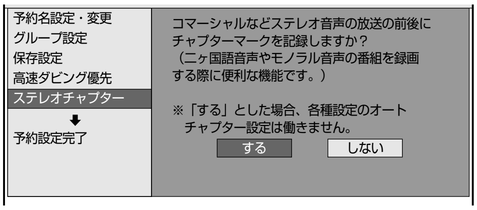
- 下の手順は、録画予約に引き続き操作ができます。予約完了後は、予約変更（93ページ）の操作の後に操作してください。

操作開始

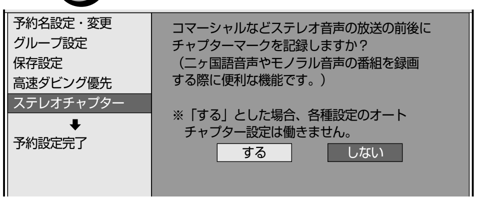
1 録画予約の設定を行い、「詳細設定」を選んで、決定を押す

- 「電子番組表（Gガイド）予約」のとき
  72ページの「手順1」～73ページの「手順3」を行います。
- 「Gコード予約」のとき
  74ページの「手順1」～75ページの「手順3」を行います。
- 「日時指定予約」のとき
  76ページの「手順1」～77ページの「手順4」を行います。
- 「予約設定変更」のとき
  93ページの「手順1」～94ページの「手順6」を行います。

2 ▲ ▼ を押して「ステレオチャプター」を選び、決定を押す



3 ◀ ▶ を押して「する」または「しない」を選び、決定を押す



4 ▲ ▼ を押して「予約設定完了」を選び、決定を押す

5 予約した番組を確認し、「予約設定終了」で決定を押す

6 終了を押して予約の設定を終了する

お知らせ

- 「ステレオチャプター」は、地上アナログ放送を予約録画するときに働きます。モノラル放送や二ヶ国語音声で放送されている番組の途中にステレオ放送のコマーシャルなどが入ったとき、ステレオ放送の前後にチャプターマーク（しおり）を記録します。

●デジタル放送の番組詳細情報を取得する

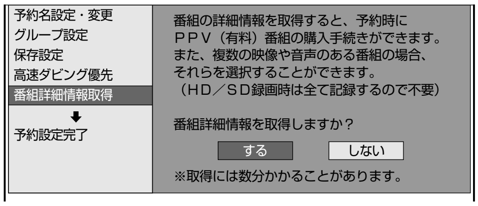
- 下の手順は、録画予約に引き続き操作ができます。予約完了後は、予約変更（93ページ）の操作の後に操作してください。

操作開始

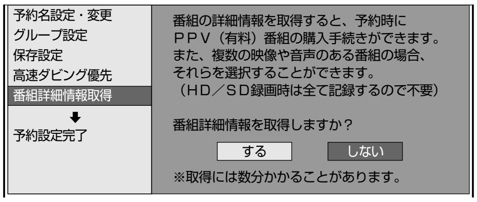
1 録画予約の設定を行い、「詳細設定」を選んで、決定を押す

- 「電子番組表（EPG）予約」のとき
  70ページの「手順1」～71ページの「手順3」を行います。
- 「日時指定予約」のとき
  76ページの「手順1」～77ページの「手順4」を行います。
- 「予約設定変更」のとき
  93ページの「手順1」～94ページの「手順6」を行います。

2 ▲ ▼ を押して「番組詳細情報取得」を選び、決定を押す



3 ◀ ▶ を押して「する」または「しない」を選び、決定を押す



4 引き続き、「追加購入グループ」や「映像設定」（91ページ）、「音声設定」（91ページ）を行う

●「追加購入グループ」

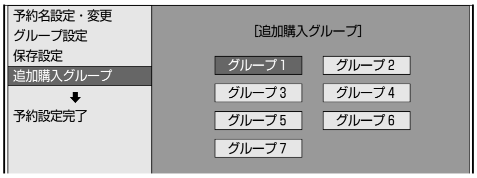
- 下の手順は、録画予約に引き続き操作ができます。予約完了後は、予約変更（93ページ）の操作の後に操作してください。
- 番組の詳細情報を取得しないと設定できません。

操作開始

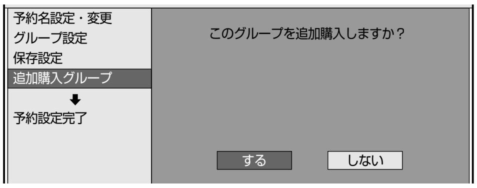
1 「デジタル放送の番組詳細情報を取得する」（90ページ）の手順1～3を行う

2 ▲▼を押して「追加購入グループ」を選び、決定を押す

3 ▲▼◀▶を押して購入するグループを選び、決定を押す



4 ◀▶を押して「する」を選び、決定を押す



5 ▲▼を押して「予約設定完了」を選び、決定を押す

6 予約した番組を確認し、「予約設定終了」で決定を押す

7 終了を押して予約の設定を終了する

●「映像設定」「音声設定」

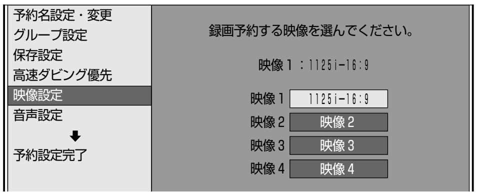
- 下の手順は、録画予約に引き続き操作ができます。予約完了後は、予約変更（93ページ）の操作の後に操作してください。
- 番組の詳細情報を取得しないと設定できません。

操作開始

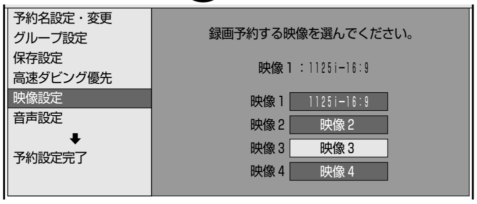
1 「デジタル放送の番組詳細情報を取得する」（90ページ）の手順1～3を行う

2 ▲▼を押して「映像設定」または「音声設定」を選び、決定を押す

［例］「映像設定」を選んだとき



3 ▲▼を押して「映像」または「音声」の種類を選び、決定を押す



4 ▲▼を押して「予約設定完了」を選び、決定を押す

5 予約した番組を確認し、「予約設定終了」で決定を押す

6 終了を押して予約の設定を終了する

予約設定をしたときに表示されるメッセージ

はじめに

● 電子番組表（EPG）でデジタル放送を予約するとき、「番組詳細情報取得」を行うと、予約する番組の詳細情報を取得〜自動判定して、テレビ画面にメッセージが表示されることがあります。必要に応じて、次の設定を行ってください。（予約した番組によっては、詳細情報の取得には時間がかかることがあります。）

●デジタル録画禁止の番組を予約したとき

- 「この番組はデジタルコピー禁止になっているので録画予約はできません。」のメッセージが表示されます。
- 「確認」で（決定）を押してください。



●B-CASカード未挿入で有料番組を予約したとき

- 「カードの挿入を確認してください。予約の設定はできません。」のメッセージが表示されます。
- 「確認」で（決定）を押してください。



●非契約の有料番組を予約したとき

番組単位で購入契約が必要な有料番組です。画面上で購入手続きを行うことにより視聴できるようになります。

録画料金と視聴料金とで異なる場合がありますのでご注意ください。

- 「非契約の有料番組です。予約の設定はできません。」のメッセージが表示されます。
- 「確認」で（決定）を押してください。

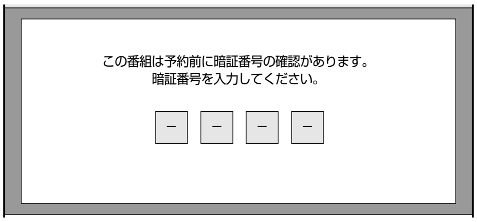


●PPV（有料番組）を予約したとき

■PPV判定制限

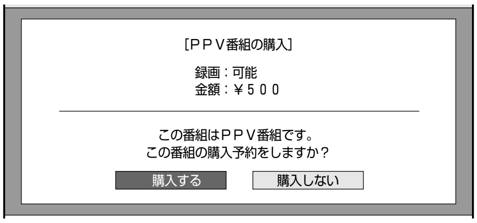
- 「この番組は予約前に暗証番号の確認があります。暗証番号を入力してください。」のメッセージが表示されます。
- 数字ボタンで暗証番号を入力してください。

  ※暗証番号の設定については、**188・189**ページをご覧ください。



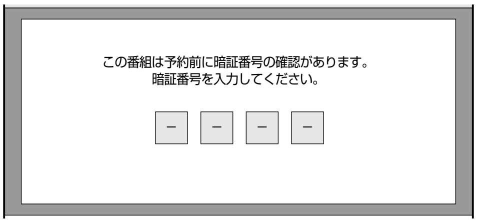
■PPV（有料番組）の購入予約

- （◀▶）で「購入する」を選び、（決定）を押してください。
- 「購入しない」を選んだときは、予約の設定はできません。



■PPV（有料番組）購入金額判定

- 「この番組は予約前に暗証番号の確認があります。暗証番号を入力してください。」のメッセージが表示されます。
- 数字ボタンで暗証番号を入力してください。



予約の確認・取り消し・休止・変更をしよう

HDD HD / HDD SD / HDD VR / DVD-RW VR / DVD-RW ビデオ / DVD-R VR / DVD-R ビデオ / 市販のDVDビデオ / 音楽用 CD / ビデオ CD

はじめに

- 予約した内容を確認、取り消し、休止、変更することができます。
- 予約した番組を一覧表示し、選んで操作します。



アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。



予約リストに表示されるマークについて

	予約録画の詳細設定で保護設定の「消さないで」を設定した予約
	予約録画の詳細設定で保護設定の「重ね録り」を設定した予約
	予約録画の詳細設定で「グループ設定」した予約
裏録	デジタル放送を「裏録」設定した予約

操作開始

操作の準備

本機を楽しむための準備操作をする

- 16ページをご覧ください。

1 スタートメニューを押す

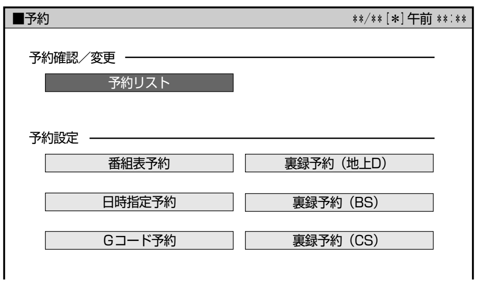


2 ▲▼◀▶で「予約」を選び、決定を押す



3 ▲▼◀▶で「予約リスト」を選び、決定を押す

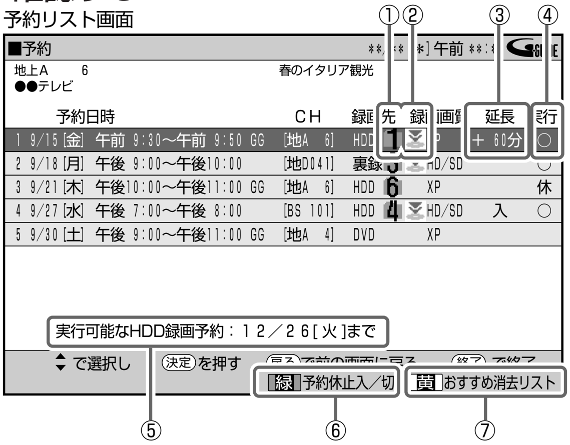
- 予約リストが表示されます。



次ページへつづく ▶▶▶

4 確認する

予約リスト画面



① 録画先として指定されたグループ

② 保存設定表示
　:消さないで予約
　:重ね録り予約

③ 予約録画延長設定表示／ドラマ延長設定表示

④ 予約実行可能表示
　○: HDDの残時間を判定し、録画可能であることを表します。
　×: HDD（ハードディスク）の残時間が不足しているため予約録画が実行できません。
　空白（表示なし）:録画先が「ダビング予約」「DVD」「視聴予約」のときは何も表示されません。残時間の判定は行いません。
　休: 予約休止状態になっています。
　※「毎日予約」「毎週予約」の場合は、1回目の録画が実行可能かどうかを表示します。

ヒント

- 休止状態になっているBS/110度CS/地上デジタル放送の予約休止を解除しようとしたときに、「裏録予約」として実行可能な場合は、「裏録予約」を設定することができる画面（**82**ページ）が表示されます。

⑤ HDD（ハードディスク）に予約録画ができる日付のめやす

⑥ 録画予約を休止状態にしたり、休止状態になっている予約を、予約実行可能状態にします。（同じ日時に設定された予約がある場合は、その予約が休止状態になります。）
　※ 休止した予約は録画開始時刻を過ぎると取り消されます。

⑦ おすすめ消去リストを表示して、不用なタイトル（録画した番組）を消せます。

- 確認だけのときは終了を押して、確認を終了します。
- 地上アナログ放送の番組を電子番組表（Gガイド）で予約した場合は、予約日時の後ろに「GG」マークが付きます。
- 予約内容の詳細を確認する／予約内容を変更するときは、手順**5**に進みます。

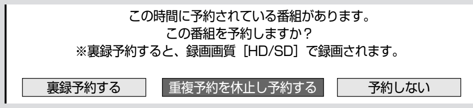
5 ▲▼を押して詳細を確認したい番組、または予約内容を変更したい番組を選び、決定を押す

- ダビング予約を選択したときは予約取り消し画面になります。
- 休止状態の予約を実行できるようにしたいときは、休止状態の予約を選び、緑（予約休止入／切）を押します。同じ日時の他の予約が休止状態となり、選んだ予約が実行されるようになります。

ヒント

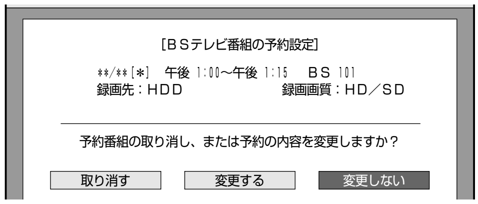
休止解除したデジタル放送と重なる予約があるときは

- 休止状態になっているデジタル放送の予約を実行可能状態にしたときに、重複した予約があると、次のような画面になります。

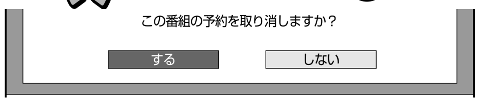


休止解除したデジタル放送を裏録したいときは◀▶で「裏録予約する」を選び、決定を押します。

6 ◀▶を押して実行したい項目を選び、決定を押す



- 「取り消す」を選んだときは、取り消しの確認画面が表示されます。◀▶を押して「する」を選び、決定を押します。



- 「変更する」を選んだときは予約設定の画面に戻ります。予約の手順に従って予約設定を変更してください。
- 「変更しない」を選んだときは、手順**4**の画面になります。

予約録画のこんなときは

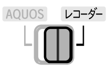
HDD（ハードディスク）の容量が足りないとき（おすすめ消去リスト）

● HDD（ハードディスク）に予約したときHDD（ハードディスク）の容量が不足していて予約録画が実行できないときは、「おすすめ消去リスト」で見終わった番組を消去することができます。



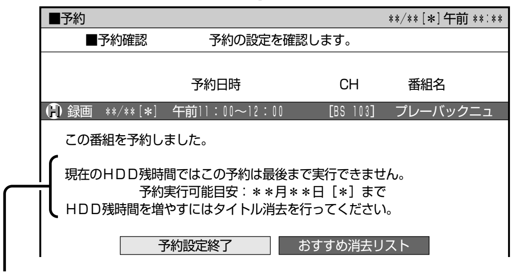
アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。



操作開始

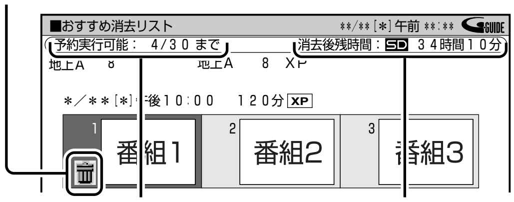
1 予約確認の画面で、◀▶で「おすすめ消去リスト」を選び（決定）を押す



● HDD（ハードディスク）の容量が少なく、設定されている予約録画のすべてが実行できないときに表示されます。
● おすすめ消去リスト画面が表示されます。不用なタイトル（録画した番組）を消去して、HDD（ハードディスク）の残り時間を増やしてください。
● 予約リストの画面で（黄）（おすすめ消去リスト）を押しても表示できます。

2 ▲▼◀▶で消去したいタイトルを選び、（決定）を押す

● 選んだタイトルには「🗑」マークがつきます。



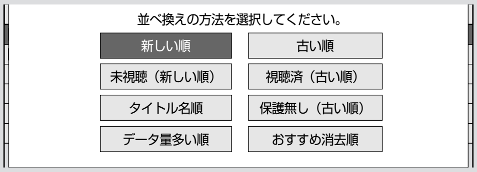
選んだタイトルを消去した後の予約可能日の目安を表示します。

選んだタイトルを消去した後のハードディスク残時間です。

● （決定）を押すたびに「🗑」マークが有⟷無となります。
● 他にも消したいタイトルがあるときは、▲▼◀▶で選び、（決定）を押します。

ヒント

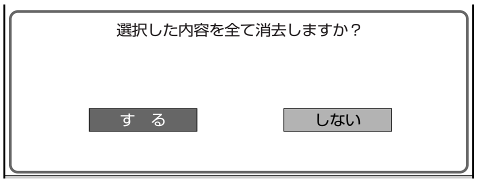
● タイトル名リストにしているときは、（赤）（並べ換え）を押すと次のように並び順を変更できます。



▲▼◀▶で並べ換えの方法を選び、（決定）を押します。（決定）を押すと、並べ換えた後のタイトル名リストの画面になります。

3 （黄）（消去実行）を押す

4 ◀▶で「する」を選び、（決定）を押す



● 消去が終了すると、消去の画面（手順**2**）に戻ります。
● （終了）を押して終了します。

予約録画時に気をつけてほしいこと

- HDD（ハードディスク）とDVDディスクで同じ時間帯に録画予約はできません。HDD（ハードディスク）側を「裏録予約」に設定すると、DVDディスクと同じ時間帯に録画予約できます。
- 連続した予約の設定をしている場合、次番組の先頭から録画を開始するため、前番組予約の終了時刻よりも早く録画が終了します。
- 既存の予約と日時が重なっているときは、メッセージが表示されます。画面に従って操作してください。
- 録画予約の設定がすでに65件あるときは、予約設定画面で「完了」を押したときにメッセージが表示されます。予約リストで不用な予約の取り消しをしてください。

●時計合わせをしてください

- 正しく録画予約をするために、録画予約の前に必ず時計合わせを行ってください。
  本機の時計が合っていないと、録画予約が正しく働きません。時計合わせのしかたは別冊の1. 接続・準備編 66 ページをご覧ください。

※ デジタル放送を視聴している場合は、時計合わせの必要はありません。

●操作中に録画開始時刻が近づいてきたときの動作について

DVDディスクの再生中

- DVDディスクの再生中にDVDディスクへの録画予約開始時刻が近づいたときは、テレビ画面にメッセージが表示されます。再生を停止して、必要であれば録画用のディスクに入れ換えてください。
  「代理録画設定」（**182**ページ）が設定されている場合は、DVDディスクの再生中でも録画先を自動的にHDD（ハードディスク）へ切り換えて、DVDディスクの代わりにHDD（ハードディスク）へ録画します。

HDD(ハードディスク)の編集中

- HDD（ハードディスク）の編集中に録画開始時刻になると、編集を中断し、予約した録画が実行されます。

DVDディスクの編集中

- DVDディスクの編集中にDVDディスクへの録画予約開始時刻が近づいたときは、テレビ画面にメッセージが表示されます。編集を中止（動作を停止）して、必要であれば録画用のディスクに入れ換えてください。
  DVDディスクの編集中は、「代理録画設定」が働きません。

お知らせ

- ダビング中は「裏録予約」以外の予約録画が実行されません。録画開始時刻までにダビングの操作を終了してください。

●予約録画実行中の制限について

- 通常の予約または裏録予約が実行中（録画中）の場合は、実行中の予約と時刻の重なる新たな予約は設定できません。
  – 通常の予約が実行中の場合は裏録予約のみ設定できます。
  – 裏録予約が実行中の場合は通常の予約のみ設定できます。
  – 通常の予約と裏録予約が両方とも実行中の場合は、予約は設定できません。すぐに予約を設定したいときは、通常の予約録画を停止させてから設定してください。

●録画開始時刻について

- 連続した予約の設定をしている場合、次の番組の先頭から録画を開始するため、前の番組の予約終了時刻よりも早く録画が終了します。
- 録画予約の開始時刻は、番組の頭切れ防止のため、設定した時刻より数秒早く録画が始まります。
- 「番組延長設定」をした前の番組予約が延長している場合など、次の予約と開始時刻が重なった場合は、前の録画予約が終了してから次の録画予約を開始します。
- 電子番組表（EPG）から録画予約したとき、番組の開始時刻が変更になった場合は、録画予約が実行されないことがあります。（このようなときは、受信機レポート（**194**ページ）にメッセージが出ます。）

●電子番組表からの予約について

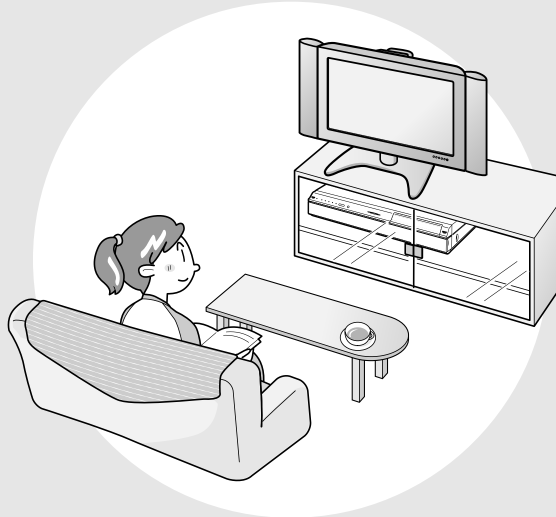
- 地上デジタル放送の電子番組表（EPG）が受信できていないチャンネルは、電子番組表（EPG）からの予約はできません。
- 地上アナログ放送の電子番組表（Gガイド）のデータが受信できていないときは、電子番組表（Gガイド）からの予約はできません。

●デジタル放送の予約について

- デジタル放送を一度も受信していない状態で日時指定予約を行うと、デジタル放送は一部のチャンネルしか予約できません。予約したいチャンネルを受信すると、予約できるようになります。

録画した番組を

再生しよう



もくじ　ページ

再生する前にお読みください 98
- 録画リストのカラーボタンについて 99
- 録画リストで録画した内容を確認する ... 99

録画リストから再生しよう 100
- 再生中にチャプターマーク（しおり）を追加しよう 101

グループ分けした番組を再生しよう 102
ファイナライズしたビデオフォーマットのDVD-RW/-Rディスクを再生しよう . 104
市販のDVDビデオを再生しよう 105
ビデオCD／音楽用CDを再生しよう ... 106
停止した場所からつづけて再生しよう（つづき再生）................................. 107
いろいろな再生をしよう 108
録画中の番組をはじめから見よう（追いかけ再生）............................. 112
録画しながら他の番組を見よう（同時録画再生）............................. 113
再生中のいろいろな設定について .. 114
ディスクに保存されている写真データを再生しよう（JPEG再生） 116
録画リストから機能メニューを使おう .. 118

再生する前にお読みください

はじめに

- **再生する（100～107ページ）**
  - HDD（ハードディスク）やDVD-RW/-Rディスクのほか、市販のDVDビデオや音楽用CDなどが再生できます。
  - 前回停止したところからつづけて再生できます。
- **いろいろな再生（108・109ページ）**
  - サーチやスロー再生、スキップなどさまざまな再生が楽しめます。
- **音声を切り換える・字幕を切り換える・映像／アングルを切り換える（110・111ページ）**
  - HDD（ハードディスク）に録画画質「HD/SD（放送画質）」で録画したデジタル放送やDVDビデオなどを再生したときに、切り換えられます。
- **繰り返し再生する（リピート再生）（111ページ）**
  - リピート再生が楽しめます。
- **録画しながら再生する（同時録画再生）（113ページ）**
  - HDD（ハードディスク）へ録画中にHDD（ハードディスク）へ録画されている他の番組を見るなど、録画と再生が同時に行えます。
- **映像を見やすくする（114・115ページ）**
  - DVDディスク再生中は、視聴メニュー画面でデジタルスーパーピクチャー機能を設定すると再生映像のノイズを軽減したり、輪郭を強調してくっきりさせるなど、見やすい映像を再現できます。
- **臨場感のある音声を楽しむ（114・115ページ）**
  - DVDディスク再生中は、視聴メニュー画面で「ドルビーバーチャルサラウンド」を設定すると、より臨場感のある音声を楽しめます。

重要

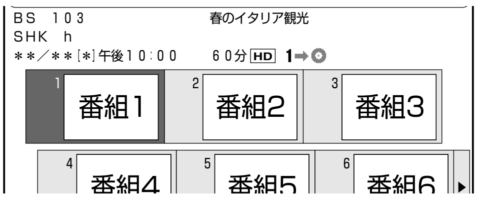
- HDD（ハードディスク）、DVDディスクの同時再生はできません。

- 再生のしかたには、3つの方法があります。

「録画リスト」から再生する（100ページ）

- シンプルリモコンの［録画リスト］を押すと、タイトル（録画した番組）の一覧を表示します。
  アクオス兼用リモコンで操作するときは［リスト］を押します。

一覧表示したものを「録画リスト」といいます。



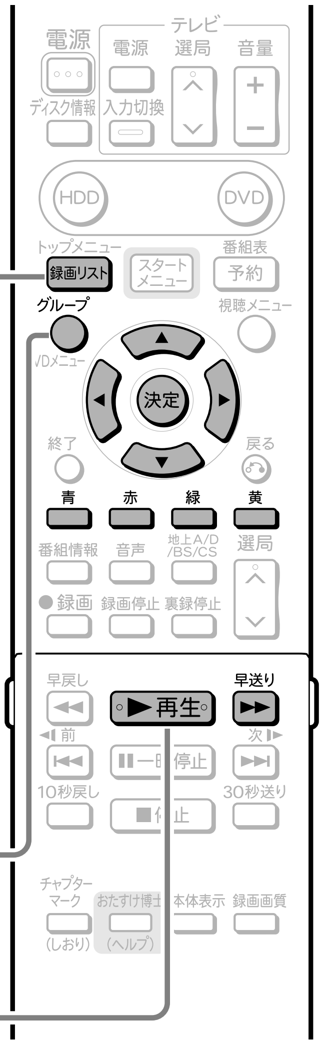
- 録画リストから見たいタイトル（録画した番組）を選んで再生できます。
- チャプター（章）を選んで再生することもできます。（99ページ）

グループ分けした番組を再生する（102ページ）

- ［グループ］を押すと、グループリストを表示します。このリストから、「グループ設定」をして録画したタイトル（録画した番組）を選んで再生できます。

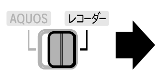
［▶再生］を押して再生する

- 録画リストを表示している場合は、選んでいる番組が再生されます。
- 放送画面のときに押した場合は、最後に再生または録画したタイトル（録画した番組）が再生されます。



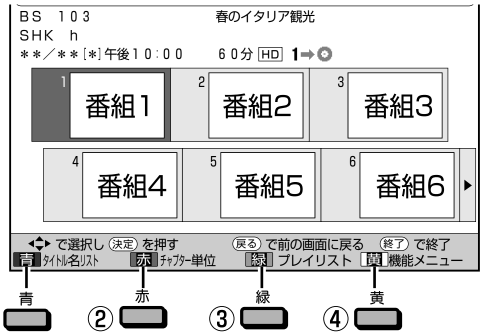
アクオス兼用リモコンで本機を操作するとき

AQUOS／レコーダー 切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。



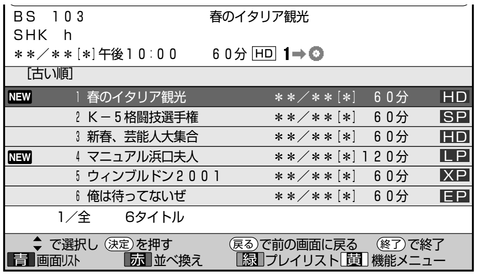
●録画リストのカラーボタンについて

● 録画リスト画面に表示されるカラーボタンで、次のように録画リストを切り換えることができます。



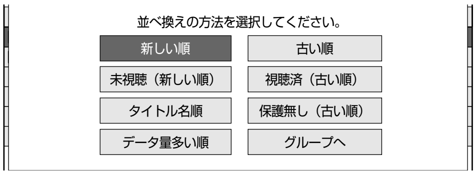
① 青（タイトル名リスト）を押すと

● タイトル名リストに切り換わります。押すたびに「タイトル名リスト」⟷「画面リスト」と切り換わります。



タイトル名リストの表示中に赤（並べ換え）を押すと

● タイトルが並び換わります。

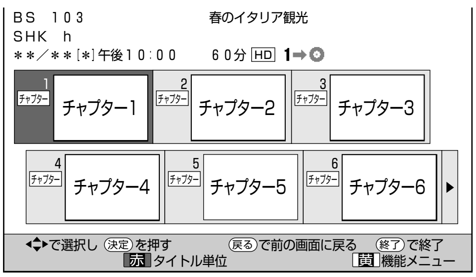


● HDDモードでは、「グループへ」を選ぶと、グループリストが表示されます。
● DVDモードでは、項目が異なります。

② 赤（チャプター単位）を押すと

● 画面リスト表示時は、選んでいるタイトルのチャプター（章）を表示します。

タイトル単位に戻すときは、赤（タイトル単位）を押します。



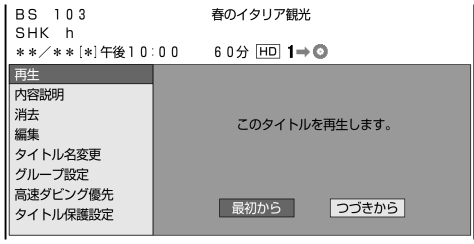
● チャプター単位で表示されるのは、選ばれているタイトル内のチャプターです。

③ 緑（プレイリスト）を押すと

● プレイリスト画面に切り換わります。
● プレイリストについて→**120・121**ページ

④ 黄（機能メニュー）を押すと

● 機能メニューが呼び出されます。



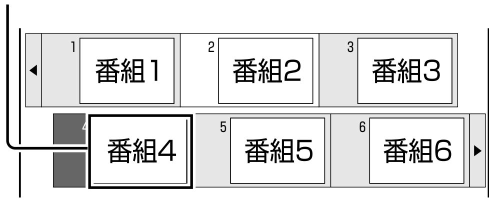
● 機能メニューについては**118**ページをご覧ください。
● 録画リストでの切り換え（タイトルリスト／チャプターリスト、オリジナル／プレイリスト）によって、表示される機能は異なります。

●録画リストで録画した内容を確認する

操作開始

1 ▲▼◀▶で再生したいタイトルを選ぶ

● タイトル名リストのときは、青（画面リスト）を押し画面リストに切り換えます。
● 選んだタイトルが小画面のまま自動的に再生されます。



2 早送りしたいときは早送りを押す

● 早送りを押すたびに小画面のままで「早送り再生」⟷「再生」に切り換わります。（早戻しは行えません。）

3 1画面で再生したい場合は、決定または▶再生を押す

● 詳しくは**100・101**ページをご覧ください。

お知らせ

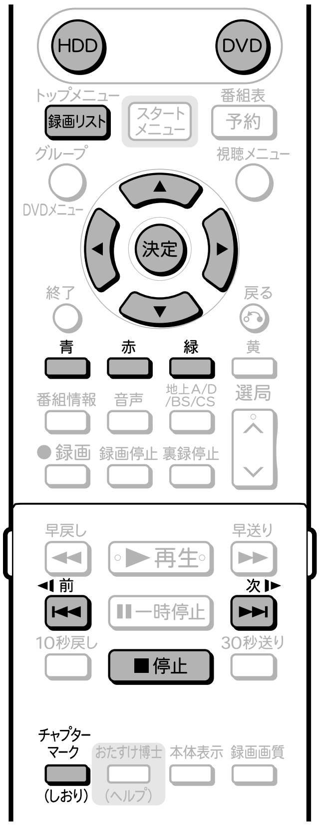
● DVD-R DL（2層）ディスクに録画した番組を再生するとき、同一タイトルの番組でも1層目と2層目にまたがって録画をしたタイトルは、1層目と2層目が別タイトルとなります。
● 本機以外で録画したDVD-R DL（2層）ディスクは、記録状態によっては再生できない場合があります。

録画リストから再生しよう

HDD HD / HDD SD / HDD VR / DVD-RW VR / DVD-RW ビデオ / DVD-R VR / DVD-R ビデオ / 市販のDVDビデオ / 音楽用 CD / ビデオ CD

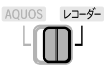
はじめに

- 録画した番組（タイトル）を再生します。ここでは、録画した番組を「録画リスト」（録画番組一覧）（**99**ページ）で選んで再生する方法を説明します。



アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。



録画リストに表示されるマーク

NEW	まだ再生していない番組（タイトル）。 DVD-RW/-Rの場合、次のときはNEWの表示が消えます。 ・録画した後で一度ディスクを取り出したとき。 ・クイック起動設定「する」の設定で録画した後、電源を切ったとき。
	「タイトル保護」が設定されている番組。 予約録画時に詳細設定で「消さないで」を設定して録画した番組。
	「重ね録り番組」として録画された番組。 HDDのみ
1→	「1回だけ録画可能」の番組。 HDDのみ
	「高速ダビング優先」または「高速ダビング設定」を設定して録画された番組。 HDDのみ
1	選択したタイトルがグループ設定されているときに表示します。（グループ設定により、1～6が表示されます。）
チャプター	画面リストに表示されているのがチャプター（章）であることを示します。

操作開始

操作の準備

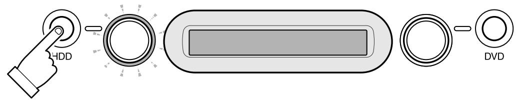
本機を楽しむための準備操作をする

- **16**ページをご覧ください。

1

HDD（ハードディスク）を再生する場合

HDDを押し、HDDモードにする



DVDディスクを再生する場合

DVDを押してDVDモードにし、再生したいディスクをセットする

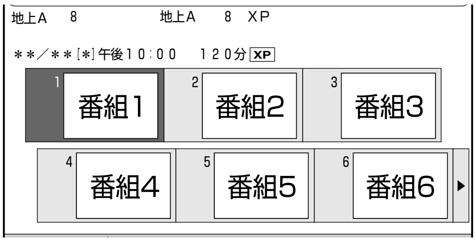
2

録画リストを押す

- アクオス兼用リモコンで操作するときは、リストを押します。
- 録画した番組（タイトル）が一覧表示されます。
- ファイナライズを行ったビデオフォーマットのDVD-RW/-Rディスクの場合は、録画リストが表示されません。**104**ページの操作を行ってください。
- プレイリスト（**120・130**ページ）を作っている場合は、緑（プレイリスト）を押すとプレイリストのタイトル一覧になります。

次ページへつづく ▶▶▶

3 見たい番組（タイトル）を[▲][▼][◀][▶]を押して選ぶ



- 画面リストにしているときは、選ばれているタイトルが子画面のまま再生されます。
  [青]を押すたびに「画面リスト」と「タイトル名リスト」が切り換わります。
- タイトルが7つ以上あるときは、[◀◀前][次▶▶]でリスト画面をページ単位で切り換えられます。
- チャプターを選ぶときは、画面リストにしてから[赤]（チャプター単位）を押して、チャプターを選びます。
- タイトル名リストにしているときは、[▲][▼]で見たいタイトルを選びます。

4 [決定]を押す

- 選んだタイトル（またはチャプター）から再生が始まります。
- 選んだタイトルを一度再生していた場合は、「つづき再生」になります。「つづき再生」については、**107**ページをご覧ください。
- はじめから再生したい場合は、**107**ページをご覧ください。
- HDD（ハードディスク）に録画画質「HD/SD（放送画質）」で録画したデジタル放送の番組情報を確認したり、連動データ放送を楽しむときは、**40**ページをご覧ください。
- HDD（ハードディスク）は、タイトルの再生が終わると自動的に放送中の映像となります。
- DVDディスクは、タイトルの再生が終わると次のタイトルを再生します。

5 再生を止めるときは[■停止]を押す

ヒント

カウンターやファイナライズ情報などを確認したいときは

- シンプルリモコンの[ディスク情報]を押します。（**23**ページ）
- アクオス兼用リモコンで操作するときは[画面表示]を押します。
- 録画リストのカラーボタンについては**99**ページをご覧ください。
- ファイナライズを行ったビデオフォーマットのDVD-RW/-Rの場合は、録画リストが表示されません。**104**ページの操作を行ってください。

よくあるお問い合わせ

- 録画リストのタイトル名に「＊」や「GG」が表示されるとき
- 録画先を「DVD」に設定した録画予約があるとき
- 他のDVDレコーダーで録画･編集したディスクを再生するとき
- 録画した最後の数秒間が再生されないとき
- 録画リストに「XP」や「SP」などの画質表示が出ないときについて、「故障かな?と思ったら」（**206**ページ）をご覧ください。

お知らせ

- 録画リストに表示されるタイトル名は、最大で32文字です。本機以外で録画したディスクなどで本機で表示できない記号や文字があったときは「＊」表示となります。（最大32文字分）
- 地上アナログ放送の電子番組表データが取得できているときは、地上アナログ放送を録画したタイトル名に「GG」マークが付きます。
- ＤＶＤでは、ディスクを一度トレイから取り出すと、録画リストに「XP」や「SP」などの録画画質表示が出なくなります。
- 録画したときの状態によっては、最後の数秒間が再生されないことがあります。
- 録画を停止した位置と再生する番組の終了位置は、多少ずれることがあります。

DVDディスクを録画先に設定した録画予約があるとき

- DVDディスクを再生中に録画開始の5分前になると、テレビ画面にメッセージが表示されます。DVDディスクの再生を停止して、録画用のDVD-RW/-Rディスクに入れ換えてください。録画開始時に再生をつづけていると、録画予約が解除されます。
- HDD（ハードディスク）を再生していても、DVDディスクへの録画は実行されます（同時録画再生機能）。
  ただし、DVDディスクへの録画予約がデジタル放送の場合は録画が実行されますが、再生は停止します。

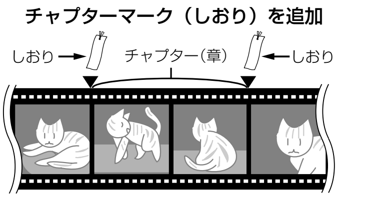
HDD（ハードディスク）を録画先に設定した録画予約があるとき

- HDD（ハードディスク）にデジタル放送を「HD/SD（放送画質）」以外の録画画質で録画予約したときは、録画は実行されますがHDD（ハードディスク）やDVDディスクの再生は停止します。

再生中にチャプターマーク（しおり）を追加しよう

HDD HD / HDD SD / HDD VR / DVD-RW VR / DVD-R VR / DVD-RW ビデオ / DVD-R ビデオ / 市販の DVDビデオ / 音楽用 CD / ビデオ CD

- あとで編集するときのために、再生中のタイトル（録画した番組）にチャプターマーク（しおり）を記録できます。
- チャプターマークとは、映像の区切りのことをいいます。（映像を本にたとえると、チャプターマークはしおりのようなものです。）チャプターマークをお好みの場所に追加しておくと、再生時の頭出しや編集をするときに便利です。



- チャプターマークの間が、チャプター（章）になります。

操作開始

1 再生中にお好みの場所で[チャプターマーク（しおり）]を押す

チャプターマークを記録しました。

- チャプターマークが記録されます。

お知らせ

- 再生中にチャプターマークを記録できるのは、HDD（ハードディスク）またはVRフォーマットのDVD-RW/-Rディスクに録画したタイトルです。
- ビデオフォーマットのDVD-RW/-Rディスクは、再生中にチャプターマークを記録できません。

グループ分けした番組を再生しよう

はじめに

- 録画予約時にグループ分けを設定した番組の再生方法を説明します。
- 録画予約時に設定したグループから他のグループへ設定し直すこともできます。



アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。

HDD HD / HDD SD / HDD VR / DVD-RW VR / DVD-RW ビデオ / DVD-R VR / DVD-R ビデオ / 市販のDVDビデオ / 音楽用 CD / ビデオ CD

操作開始

操作の準備

本機を楽しむための準備操作をする

- **16**ページをご覧ください。

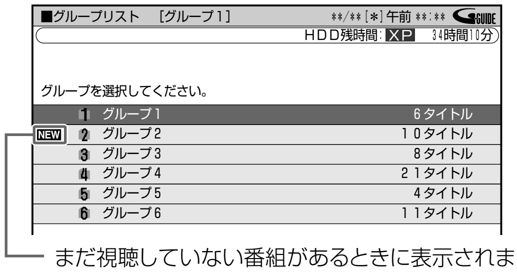
1 (HDD)を押し、HDDモードにする

2 (グループ)を押す

- グループリストが表示されます。

3

① (▲)(▼)で、見たいタイトル（録画した番組）が設定されているグループを選ぶ



まだ視聴していない番組があるときに表示されます。

② (決定)を押す

- 選択したグループ内のタイトルが一覧表示されます。

4 (▲)(▼)(◀)(▶)で見たいタイトルを選ぶ

- タイトル名リストにしているときは、(▲)(▼)で選びます。



5 (決定)を押す

- 選んだタイトルから再生が始まります。
- 選んだタイトルを一度再生していた場合は、「つづき再生」（前回停止した地点より再生）になります。
- はじめから再生したい場合は、**107**ページをご覧ください。
- タイトルの再生が終わると自動的に放送中の映像となります。

6 再生を止めるときは、(■停止)を押す

● グループの中のタイトルを別のグループに設定する

HDD HD / HDD SD | HDD VR | DVD-RW VR / DVD-RW ビデオ | DVD-R VR / DVD-R ビデオ | 市販の DVDビデオ | 音楽用 CD / ビデオ CD

● タイトル（録画した番組）を別のグループに設定することができます。また、グループ内のタイトルは個別にグループ設定を解除することができます。タイトルの整理に便利です。

操作開始

操作の準備

本機を楽しむための準備操作をする

● **16**ページをご覧ください。

1 （HDD）を押し、HDDモードにする

2 グループ（○）を押す

● グループリストが表示されます。

3

① （▲）（▼）で、見たいタイトルが設定されているグループを選ぶ

② （決定）を押す

● 選択したグループに設定されているタイトルが一覧表示されます。

4

① （▲）（▼）（◀）（▶）で設定したいタイトルを選ぶ

● タイトル名リスト表示にしているときは、（▲）（▼）で選びます。

② 黄（　）（機能メニュー）を押す

5 （▲）（▼）で「グループ設定」を選び、（決定）を押す

6 （▲）（▼）（◀）（▶）で設定先のグループを選び、（決定）を押す



機能メニュー

● タイトルが、選んだグループに移動します。

● 「設定しない」を選んで（決定）を押したときは、グループ設定が解除され、設定元のグループにそのタイトルが表示されなくなります。（再生するときは、録画リストから選べます。）

7 終了するときは終了（○）を押す

● グループ設定されていないタイトルをお好みのグループに設定する

HDD HD / HDD SD | HDD VR | DVD-RW VR / DVD-RW ビデオ | DVD-R VR / DVD-R ビデオ | 市販の DVDビデオ | 音楽用 CD / ビデオ CD

● グループ設定をしないで録画したタイトル（録画した番組）やグループ外に移動したタイトルを、別グループに移動することもできます。

操作開始

操作の準備

本機を楽しむための準備操作をする

● **16**ページをご覧ください。

1 （HDD）を押し、HDDモードにする

2 （録画リスト）を押す

● **アクオス兼用リモコンで操作するときは、（リスト）を押します。**

● 録画リストが表示されます。

3

① （▲）（▼）（◀）（▶）で、設定したいタイトルを選ぶ

② 黄（　）（機能メニュー）を押す

● 機能メニューが表示されます。

4 （▲）（▼）で、「グループ設定」を選び、（決定）を押す

5

① （▲）（▼）（◀）（▶）で、設定先のグループを選ぶ



機能メニュー

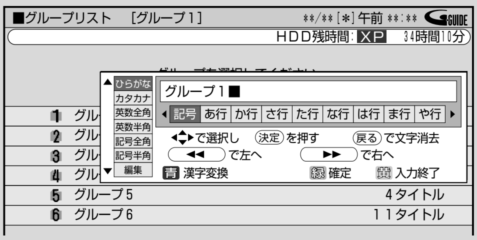
② （決定）を押す

● タイトルが選んだグループに設定されます。

6 終了するときは終了（○）を押す

ヒント

● グループリスト画面で 黄（　）（グループ名変更）を押すと、文字入力画面が表示され、グループ名（全角で8文字まで）を変更できます。文字入力のしかたは**171**ページをご覧ください。



再生しよう

グループ分けした番組を再生しよう

ファイナライズしたビデオフォーマットのDVD-RW/-Rディスクを再生しよう

HDD HD / HDD SD / HDD VR / DVD-RW VR / DVD-RW ビデオ / DVD-R VR / DVD-R ビデオ / 市販のDVDビデオ / 音楽用 CD / ビデオ CD

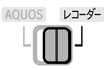
はじめに

- ビデオフォーマットで録画したディスクをファイナライズした場合の再生方法を説明します。
- 他機で録画し、ファイナライズされたディスクも本機で再生できます。
- ファイナライズについては、**176・178**ページをお読みください。



アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。



操作開始

操作の準備

本機を楽しむための準備操作をする

- **16**ページをご覧ください。

1

① DVD を押す

② ディスクをセットする

2 再生する

■ディスクの最初から再生するとき

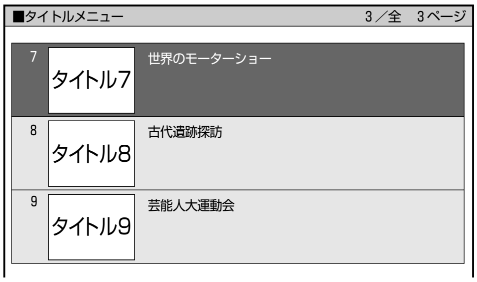
▶再生 を押す

- 1タイトル目から再生されます。

■タイトルを選んで再生するとき

① ■停止 を押して再生を停止し、トップメニュー 録画リスト を押す

- アクオス兼用リモコンで操作するときは、トップメニュー リスト を押します。
- タイトルメニュー画面が表示されます。



- タイトルメニュー画面が表示されないときは、一度再生してから停止し、トップメニュー 録画リスト を押します。
- 他のDVDレコーダーで録画とファイナライズをしたディスクを再生したときは、上の画面とは異なった画面が表示されます。

② ▲ ▼ で再生したいタイトル名を選び、決定 を押す

- 選んだタイトルから再生が始まります。

お知らせ

- ビデオフォーマットで録画したディスクをファイナライズ(**176・178**ページ)すると、他のDVDプレーヤーでも再生できるメニュー画面が自動的に作成されます。そのため、ファイナライズ前とファイナライズ後ではメニュー画面が異なります。
- 他のDVDレコーダーで付けたタイトルが本機で表示できない文字は、「＊＊＊＊・・・・」(最大32文字分)の表示となります。
- 本機以外で録画したDVD-R DL(2層)ディスクは、記録状態によっては再生できない場合があります。

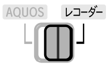
市販のDVDビデオを再生しよう

HDD HD / HDD SD / HDD VR / DVD-RW VR / DVD-RW ビデオ / DVD-R VR / DVD-R ビデオ / **市販のDVDビデオ** / 音楽用 CD / ビデオ CD



アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。



DVDビデオを再生する

操作開始

操作の準備

本機を楽しむための準備操作をする

- **16**ページをご覧ください。

1

① DVD を押す

② DVDビデオをセットする

- DVD を押すと、本体前面のDVDランプが点灯します。
- セットのしかたは**59**ページをご覧ください。
- ディスクによっては、セットすると自動的に再生が始まるものもあります。

2

▶再生 を押す

- 再生が始まります。
- ディスクによっては、はじめにメニュー画面が表示されるものもあります。画面表示に従って操作してください。
- 再生を止めるときは ■停止 を押します。

お知らせ

- 市販のDVDビデオによっては、テレビ放映当時の音声をそのまま収録しているものがあります。そのため、吹き替えの音源がない部分は、オリジナルの音源になりますので、日本語と外国語が交互に切り換わる動作をする場合があります。
- DVDビデオなどに記録されているDTS音声を楽しみたいときは、DTSデジタルサラウンドデコード機能を搭載しているプロセッサーまたはアンプとデジタル接続してお楽しみください。（本機のみでは楽しめません。）
また音声をDTS音声に切り換えてお楽しみください。

DVDビデオにメニューがあるとき

●トップメニューから選んで再生する

- ディスクによっては「トップメニュー」や「ディスクメニュー」が記録されているものもあります。ここで説明している手順は基本的な手順です。ディスクによっては手順が異なることがありますので、ディスクの取扱説明書や画面に表示される手順にしたがって操作してください。

操作開始

1

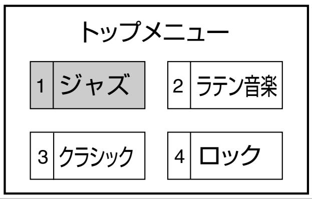
トップメニュー 録画リスト を押す

- **アクオス兼用リモコンで操作するときは、トップメニュー リスト を押します。**

2

▲▼◀▶ を押してタイトルを選び、決定 を押す

- 選んだタイトルが再生されます。



ヒント

- ディスクによってはトップメニューを「タイトル」と呼んでいるものもあります。「タイトルキー」と説明されているボタンは、本機の トップメニュー 録画リスト で操作してください。
- トップメニューが記録されていないディスクでは、トップメニュー 録画リスト を押してもトップメニューは表示されません。

●ディスクメニューを選んで再生する（字幕を選ぶ例）

操作開始

1

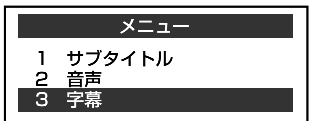
DVDメニュー を押す

- **アクオス兼用リモコンで操作するときは、DVDメニュー グループ を押します。**

2

▲▼ を押して「字幕」の項目を選び、決定 を押す

- 決定 を押すと、字幕言語を選ぶ画面になります。
- **アクオス兼用リモコンで操作するときは、字幕 を押すと、字幕言語が切り換わります。**



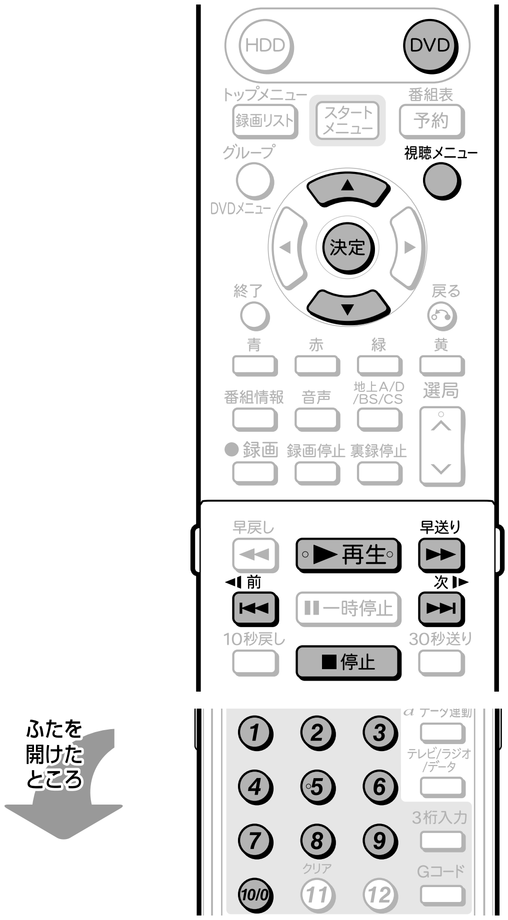
3

▲▼ を押して言語を選び、決定 を押す

- 選んだ言語で字幕が表示されるようになります。

ビデオCD／音楽用CDを再生しよう

HDD HD / HDD SD / HDD VR / DVD-RW VR / DVD-RW ビデオ / DVD-R VR / DVD-R ビデオ / 市販のDVDビデオ / **音楽用 CD** / **ビデオ CD**



アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。

AQUOS　レコーダー

ビデオCDの再生について

- ビデオCDにはメニューに従って再生するプレイバックコントロール（PBC）機能つきのものがあります。

PBC再生対応ディスク

ディスクをセットした後に［▶再生］を押すと、ディスクによってはメニューが表示されます。メニューを使って再生操作をしているときは、ボタンの機能が次のようになります。

- ［次▶▶|］はNEXT（次へ）ボタンになります。
- ［|◀◀前］はPREVIOUS（前へ）ボタンになります。

メニューから数字ボタンで再生したいトラックを選び、再生します。

例）5番目のトラックを再生したいときは［10/0］→［5］（05）と押します。（ディスクによって操作が異なります。ディスクに付属の説明書もご覧ください。）

PBC対応のビデオCDで PBC機能を「切」にして再生したいとき

ディスクをセットした後、停止の状態で［早送り▶▶］を押すと、トラック1から再生が始まります。音楽用のCDと同じように、トラック順に再生することができます。

※ PBCを「切」にして再生している場合でPBCを「入」にしたいときは、［■停止］を2回押してから［▶再生］を押すと、メニューが表示されます。

音楽用CDを再生する

●ディスクの最初から再生する手順

操作開始

操作の準備　本機を楽しむための準備操作をする

- 16ページをご覧ください。

1 ［DVD］を押したあと、CDをセットする

- ［DVD］を押すと、本体前面のDVDランプが点灯します。

2 ［▶再生］を押す

- 1曲目から再生がはじまります。
- 再生を止めるときは［■停止］を押します。

●曲を選んで再生する手順

操作開始

操作の準備　本機を楽しむための準備操作をする

- 16ページをご覧ください。

1 ［DVD］を押したあと、CDをセットし、［視聴メニュー］を押す

- 視聴メニュー画面が表示されます。

2 ［▲］［▼］を押して「T」を選び、［決定］を押す

▼視聴メニュー画面



3 再生したいトラック番号を、数字ボタンを押して選び、［決定］を押す（12曲目を選ぶときは、①→②と押す）

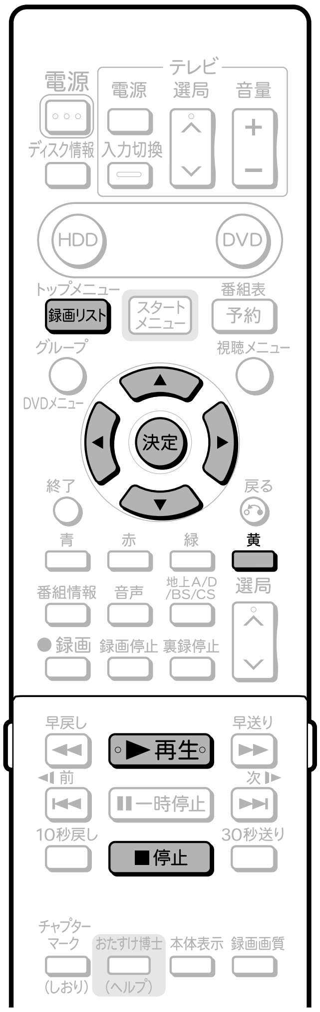
- 選んだトラックから再生されます。
- ［▲］［▼］を押して選ぶこともできます。

4 再生を止めるときは［■停止］を押す

停止した場所からつづけて再生しよう（つづき再生）

はじめに

● 前回停止したところのつづきから見ることができます。



アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。

よくあるお問い合わせ

● つづき再生が働かない場合について、「故障かな?と思ったら」の**205**ページをご覧ください。

お知らせ

● DVDビデオ、ファイナライズしたビデオフォーマットのDVD-RW/-Rと音楽用CD、ビデオCDのつづき再生は、ディスクを取り出す、HDD/DVDの切り換え操作をする、電源を切る、などの操作を行うと働かなくなります。
● ディスクのつづき再生は、ディスクを取り出すと働かなくなります。
● その他、ディスクや再生状態によっては、つづき再生が働かない場合があります。

●▶再生を押してつづき再生をする

HDD HD / HDD SD / HDD VR / DVD-RW VR / DVD-RW ビデオ / DVD-R VR / DVD-R ビデオ / 市販のDVDビデオ / 音楽用 CD / ビデオ CD

1 再生を停止する

2 ▶再生を押す
● 前回停止したところから再生が始まります。

●録画リストからつづき再生をする

HDD HD / HDD SD / HDD VR / DVD-RW VR / DVD-R VR

1 録画リストを押し、録画リストを表示させる
● アクオス兼用リモコンで操作するときは、リストを押します。

2 ◀▶▲▼を押して再生したいタイトルを選び、決定を押す
● 前回停止したところから再生が始まります。
● ビデオフォーマットのDVD-RW/-Rは、ファイナライズすると録画リストが表示されません。DVDビデオと同じ操作をします。

●はじめから再生したいときは

HDD HD / HDD SD / HDD VR / DVD-RW VR / DVD-R VR

● ▶再生 を押すとつづき再生になる場合でも、「機能メニュー」を使って、はじめから再生できます。

1 録画リストで再生したいタイトルを選び、黄（機能メニュー）を押す
● 機能メニューが表示されます。

2 ▲▼を押して「再生」を選び、決定を押す

3 ◀▶を押して「最初から」を選び、決定を押す
● 選んだタイトルが最初から再生されます。

DVD-RW ビデオ / DVD-R ビデオ / 市販のDVDビデオ / 音楽用 CD / ビデオ CD

1 ■停止を2回押す

2 ▶再生を押す

いろいろな再生をしよう

はじめに

● HDD（ハードディスク）やDVDディスクのいろいろな再生について説明しています。

いろいろな再生機能
- 早送り／早戻しをする（サーチ）
- チャプターの頭出しをする（スキップ）
- スローで見る（スロー再生）
- 静止画面にする（静止画再生）
- コマ送り／コマ戻しをする（コマ送り再生）
- 少しだけ先に飛ぶ（30秒送り）
- 少しだけ戻って見る（10秒戻し）



アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。

重要

- 各機能は、ディスクによって操作が異なったり、禁止されている場合があります。ディスクの取扱説明書もご覧ください。

お知らせ

音楽用CDの再生では、次の操作ができません。
- スロー再生／逆スロー再生
- コマ送り／コマ戻し

よくあるお問い合わせ

- 早送り／早戻しがうまくいかないとき
- スキップ（前 次）が働かないとき
- スロー再生がうまくいかないとき
- 静止画再生／コマ送り（戻し）再生がうまくいかないとき

「故障かな?と思ったら」の**206**ページをご覧ください。

●早送り／早戻しする（サーチ）

HDD HD / HDD SD / HDD VR / DVD-RW VR / DVD-RW ビデオ / DVD-R VR / DVD-R ビデオ / 市販のDVDビデオ / 音楽用 CD / ビデオ CD

- 再生中の映像を早送り／早戻しして見ることができます。
- HDD（ハードディスク）に「HD/SD（放送画質）」以外の録画画質で録画したタイトルやDVD-RW/-Rディスクの再生時に（早送り1）にすると、早見･早聞き視聴が楽しめます。

操作開始

1 再生中に早送り（▶▶）または早戻し（◀◀）を押す

- 押すたびに次のようにサーチの速さが変わります。

HDD（ハードディスク）に録画画質「HD/SD（放送画質）」（AUTO）で録画したタイトルを再生しているとき

1（約2倍速）→ 2（約10倍速）→ 3（約30倍速）

HDD（ハードディスク）に「HD/SD（放送画質）」（AUTO）以外の録画画質で録画した番組やDVDディスクを再生しているとき

1（約1.5倍速）→ 2（約8倍速）→ 3（約32倍速）

└早見・早聞き視聴ができます。
（早戻し中は早見・早聞き視聴ができません。）

ビデオCD／音楽用CDを再生しているとき

1（約2倍速）→ 2（約8倍速）

- 音楽用CDの早送り･早戻し中は、音声が出ます。ビデオCDの場合は音声が出ません。

2 サーチを解除するときは ▶再生 を押す

- サーチが解除され、再生画面に戻ります。
- タイトルをまたぐサーチはできません。
- HDD（ハードディスク）の場合は、タイトルの最後までサーチすると、再生が停止します。

●チャプター（章）の頭出しをする（スキップ）

HDD HD | HDD SD | HDD VR | DVD-RW VR | DVD-RW ビデオ | DVD-R VR | DVD-R ビデオ | 市販のDVDビデオ | 音楽用 CD | ビデオ CD

● チャプター（章）やトラック（曲）などを飛ばして頭出しができます。

操作開始

1 再生中に［前］または［次］を押す

● ［次］を押すと、次のチャプター（トラック）を頭出しします。
［前］を押すと、いま見ているチャプター（トラック）の先頭に戻ります。2回続けて押すと、前のチャプター（トラック）の先頭に戻ります。
● HDD（ハードディスク）の場合は、タイトルをまたぐ頭出しができません。最後のチャプター（トラック）まで進むと、画面にENDが表示され、静止画になり、放送視聴の画面に戻ります。

●静止画にする（静止画再生）

HDD HD | HDD SD | HDD VR | DVD-RW VR | DVD-RW ビデオ | DVD-R VR | DVD-R ビデオ | 市販のDVDビデオ | 音楽用 CD | ビデオ CD

● 静止画再生ができます。

操作開始

1 再生中に［一時停止］を押す

● 静止画再生になります。
● 音楽用CDを再生しているときは、一時停止の状態になります。

2 静止画再生を解除するときは［▶再生］を押す

● 静止画再生が解除され、再生画面に戻ります。

●コマ送り／コマ戻しする（コマ送り再生）

HDD HD | HDD SD | HDD VR | DVD-RW VR | DVD-RW ビデオ | DVD-R VR | DVD-R ビデオ | 市販のDVDビデオ | 音楽用 CD | ビデオ CD

● コマ送り再生できます。

操作開始

1 静止画再生中に［次］または［前］を押す

● ［次］を押して離すと、コマ送りされます。
● ［前］を押して離すと、コマ戻しされます。
● コマ戻し再生は、ビデオCDでは働きません。

2 コマ送り／コマ戻し再生を解除するときは［▶再生］を押す

● コマ送り／コマ戻し再生が解除され、再生画面に戻ります。

●スローモーションで見る（スロー再生／逆スロー再生）

HDD HD | HDD SD | HDD VR | DVD-RW VR | DVD-RW ビデオ | DVD-R VR | DVD-R ビデオ | 市販のDVDビデオ | 音楽用 CD | ビデオ CD

操作開始

1 静止画再生中に［前］または［次］を2秒以上押し続ける

● スロー再生は約1/8倍速のスロー再生となります。
● HDD（ハードディスク）に録画画質「HD/SD（放送画質）」で録画したタイトルを逆スロー再生したときは約1/16倍速の逆スロー再生となります。

2 スロー再生を解除するときは［▶再生］を押す

● スロー再生が解除され、再生画面に戻ります。
● タイトルをまたぐスロー再生はできません。
● ビデオCDは逆スロー再生ができません。

●少し先に飛ぶ（30秒送り）

HDD HD | HDD SD | HDD VR | DVD-RW VR | DVD-RW ビデオ | DVD-R VR | DVD-R ビデオ | 市販のDVDビデオ | 音楽用 CD | ビデオ CD

● 約30秒先に送ることができます。
● コマーシャルを飛ばして見たいときなどに便利です。

操作開始

1 再生中に［30秒送り］を押す

● 約30秒先にジャンプします。
● CMなどを飛ばして見るときに便利です。

●少し前に戻る（10秒戻し）

HDD HD | HDD SD | HDD VR | DVD-RW VR | DVD-RW ビデオ | DVD-R VR | DVD-R ビデオ | 市販のDVDビデオ | 音楽用 CD | ビデオ CD

● 約10秒前に戻すことができます。
● ちょっと見のがしたところを見直すときなどに便利です。

操作開始

1 再生中に［10秒戻し］を押す

● 約10秒前に戻って再生します。

お知らせ

音楽用CDの再生では、次の操作ができません。
● スロー再生・逆スロー再生・コマ送り／コマ戻し

早送り／早戻しについて
● 早送り／早戻し中は、字幕は再生されません。
● ディスクや再生しているシーンによっては、早送りをしたとき、本書に記載のスピードにならない場合があります。

スロー再生について
● タイトルの最後になると、スロー再生が解除されます。

静止画再生/コマ送り再生について
● VRフォーマットのDVD-RW/-R以外のディスクでコマ送り動作をしたときは映像がずれることがあります。
※ DVDビデオでは、ディスクによって静止画再生／コマ送りの操作が禁止されているものもあります。

次ページへつづく ▶▶▶



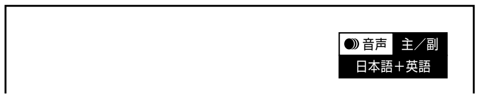
●音声を切り換える

HDD HD / HDD SD　HDD VR　DVD-RW VR / DVD-RW ビデオ　DVD-R VR / DVD-R ビデオ　市販のDVDビデオ　音楽用 CD / ビデオ CD

操作開始

1 再生中（または放送視聴中）に［音声］を押して、音声を選ぶ

- アクオス兼用リモコンで操作するときは、［音声切換］を押します。



- 押すたびに次のように切り換わります。

二ヶ国語（二重音声）放送を録画した場合:
「主」、「副」、または「主　副」表示となります。

「ステレオ放送」「モノラル放送」を録画した場合:
「ステレオ」表示となります。（音声切換はできません。）

DVDビデオ:
現在再生されている音声番号が表示されます。

音楽用CD／ビデオCD:
「L」→「R」→「L+R」

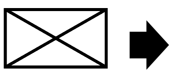
- 音声の表示は、約3秒後に消えます。
- ［視聴メニュー］を押して音声を切り換えることもできます。詳しくは**114**ページをご覧ください。

お知らせ

次のような場合は、二ヶ国語放送など二重音声の番組を録画しても、音声切換ができません。（DVDディスクの場合、「録画機能設定」の「二ヶ国語音声設定」（**182**ページ）で設定されている音声のみが記録されています。）
- ビデオフォーマットのDVD-RW/-Rディスク
- PCM音声を記録したDVD-RW/-Rディスク
- HDD（ハードディスク）に高速ダビング設定を「する」に設定して録画した番組

アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。



●字幕を切り換える

HDD HD / HDD SD / HDD VR / DVD-RW VR / DVD-R VR / DVD-RW ビデオ / DVD-R ビデオ / 市販のDVDビデオ / 音楽用 CD / ビデオ CD

操作開始

1 再生中に 視聴メニュー を押す

- アクオス兼用リモコンで操作するときは、字幕を押しても字幕を切り換えられます。

2 ① ▲▼で「 」を選び、決定を押す

② ▲▼で表示したい字幕を選び、決定を押す

- 選んだ字幕が表示されます。

3 戻る または 視聴メニュー を押す

- 視聴メニューの画面が消えます。

●アングルを切り換える

HDD HD / HDD SD / HDD VR / DVD-RW VR / DVD-R VR / DVD-RW ビデオ / DVD-R ビデオ / 市販のDVDビデオ / 音楽用 CD / ビデオ CD

操作開始

1 再生中に 視聴メニュー を押す

- アクオス兼用リモコンで操作するときは、映像切換を押してもアングルを切り換えられます。

2 ① ▲▼で「 」を選び、決定を押す

② ▲▼で表示したいアングルを選び、決定を押す

- 選んだアングルが表示されます。

3 戻る または 視聴メニュー を押す

- 視聴メニューの画面が消えます。

ヒント

各機能の切り換えについて

- 音声は、視聴メニュー画面（**114**ページ）で切り換えることもできます。
- 字幕、アングル、音声は、ディスクによっては、ディスクメニューを使って選ぶ場合があります。ディスクの取扱説明書もご覧ください。

アングル表示を出したいとき

- アングルが記録されているシーンで、アングルマークを表示するように設定できます。

アングルマーク

- 「スタートメニュー」−「各種設定」−「機能切換」−「DVD再生設定」−「アングルマーク表示」で設定します。（**186**ページ）

●繰り返し見る

HDD HD / HDD SD / HDD VR / DVD-RW VR / DVD-R VR / DVD-RW ビデオ / DVD-R ビデオ / 市販のDVDビデオ / 音楽用 CD / ビデオ CD

操作開始

1 繰り返し見たいタイトル（トラック）またはチャプターを選び、再生する

2 視聴メニュー を押す

- 視聴メニューの画面が表示されます。

3 ▲▼で「⊂」（リピート）を選び、決定を押す

4 ▲▼で「入」を選び、決定を押す

5 ◀▶を押して「再生中のタイトル」または「再生中のチャプター」を選ぶ

- ビデオCDや音楽用CDの場合は、「再生中のディスク」または「再生中のトラック」を選びます。

リピート再生の種類を選んでください。

再生中のタイトル　再生中のチャプター　部分を指定

特定の部分を繰り返し見るときは

① 「部分を指定」を選び、決定を押す

② 繰り返し見たい部分の開始点で決定を押す

③ 繰り返し見たい部分の終了点で決定を押す

6 決定を押す

- リピート再生が設定されます。

7 戻る または 視聴メニュー を押す

- 視聴メニュー画面が消えます。

8 リピート再生を解除するときは手順4で「切」を選び、決定を押す

お知らせ

リピート再生について

- 部分指定リピート再生は同じタイトルの中で行ってください。
- PBC（プレイバックコントロール）付きビデオCDのPBC再生ではリピート再生ができません。
- ディスクによっては、リピート再生が禁止されているものがあります。
- 部分指定リピートはマルチアングルの部分ではできません。
- リモコンの ディスク情報 を押すとリピートの状況を確認することができます。（アクオス兼用リモコンでは 画面表示 を押します。）

再生しよう

いろいろな再生をしよう　つづき

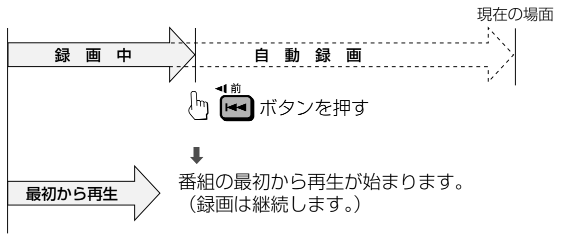
録画中の番組をはじめから見よう（追いかけ再生）

HDD HD / HDD SD / HDD VR / DVD-RW VR / DVD-RW ビデオ / DVD-R VR / DVD-R ビデオ / 市販のDVDビデオ / 音楽用 CD / ビデオ CD

はじめに

● HDD（ハードディスク）録画中に、録画中の番組をはじめから見ることができる機能です。（録画は継続されます。）

予約録画の途中に、予定より早く帰宅…。
予約録画中の番組を早く見たい…。
そんなときは追いかけ再生が便利です。
録画が終わるのを待たずに、録画をしながら、番組を最初から視聴できます。



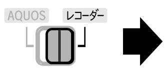
重 要

- 「裏録予約」で録画している番組は追いかけ再生ができません。



アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。



お知らせ

- 追いかけ再生が開始するまで、多少時間がかかることがあります。
- 番組によっては追いかけ再生ができない場合があります。

次のようなときは、追いかけ再生ができません。

- HDD（ハードディスク）にデジタル放送を「HD/SD（放送画質）」（AUTO）以外の録画画質で録画しているとき
- DVDディスクに録画しているとき

操作開始

1 HDD（ハードディスク）録画中に［前］を押す

- 録画中の番組が、はじめから再生されます。

2 追いかけ再生中に［早戻し］または［早送り］を押す

- ボタンを押すたびに次のように早戻し／早送り再生ができます。

HDD（ハードディスク）にデジタル放送を録画画質「HD/SD（放送画質）」（AUTO）で録画しているとき

→ 1（約2倍速）→ 2（約10倍速）→ 3（約30倍速）─

HDD（ハードディスク）に地上アナログ放送を録画しているとき

→ 1（約1.5倍速）→ 2（約8倍速）→ 3（約32倍速）─

└早見・早聞き視聴ができます。
（早戻し中は早見・早聞き視聴ができません。）

3 録画中の画面に戻すときは、［■停止］を押す

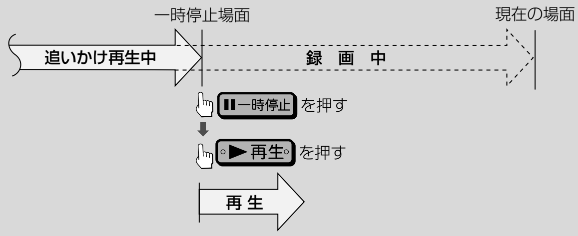
- 録画を停止するときは［録画停止］を押します。

ヒント

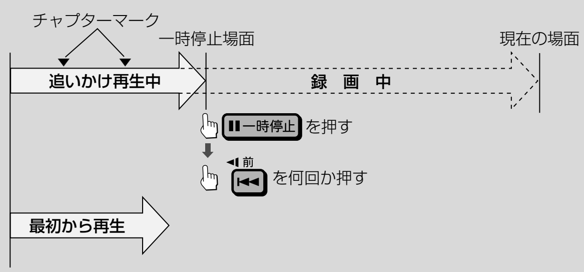
- 録画中に次のボタンを押しても追いかけ再生が楽しめます。
  ［II一時停止］［10秒戻し］［早戻し］
- 追いかけ再生中に録画禁止の映像になったときや録画が12時間以上続いたときは、追いかけ再生が停止します。続きの映像を見るときは、録画リストから「つづき再生」（**107**ページ）をしてください。
- 追いかけ再生中に早送りサーチをしたとき、現在放送されている場面（録画中の画面）の手前になると、自動的に追いかけ再生が解除され、録画中の画面に戻ります。自動的に録画中の画面に戻るタイミングは、早送りサーチのスピードや録画画質により異なります。

追いかけ再生中に一時停止した場合

- 見ている場面を一時停止した後、［▶再生］を押すと一時停止した場面から番組が再開し、現在放送中の場面を追いかけながら見ることができます。



- 一時停止した後に番組を最初から見たい場合で、番組の途中にチャプターマークがあるときは、［前］を何回か押すと最初に戻せます。



録画しながら他の番組を見よう(同時録画再生)

HDD HD / HDD SD / HDD VR / DVD-RW VR / DVD-RW ビデオ / DVD-R VR / DVD-R ビデオ / 市販のDVDビデオ / 音楽用CD / ビデオCD

はじめに

● 録画中に、すでに録画されている別の番組(タイトル)を再生することを「同時録画再生」といいます。
- HDD(ハードディスク)録画中に、HDD(ハードディスク)に録画した別の番組(タイトル)を見る
- HDD(ハードディスク)録画中に、DVD/CDを再生する
- DVDディスク録画中に、HDD(ハードディスク)内の番組(タイトル)を再生する

アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS/レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。

●DVD録画中に、HDDを再生する

操作開始

1 DVDディスク録画中に[HDD]を押す
- 本体前面のHDDランプが点灯します。

2 [録画リスト]を押す
- **アクオス兼用リモコンで操作するときは、[リスト]を押します。**
- HDD(ハードディスク)に録画したタイトルが一覧表示されます。

3 見たいタイトルを[▲][▼][◀][▶]を押して選び、[決定]を押す
- 録画リストの使いかたについては**98**~**101**ページもご覧ください。

4 録画中の画面に戻すときは[■停止]を押す
- 録画を停止するときは[録画停止]を押します。

お知らせ
- 同時録画再生をするときは、録画の状態によっては再生に影響が出る場合がありますが、録画は正常に行われます。

重 要
- DVDディスク録画中にDVDディスクの再生はできません。
- デジタル放送をDVDディスクに録画しているときは、同時録画再生はできません。
- HDD(ハードディスク)にデジタル放送を「HD/SD(放送画質)」以外の録画画質で録画しているときは、同時録画再生はできません。
- 再生中に録画を開始することはできません。

●HDD録画中に、HDDの他のタイトルを再生する

操作開始

1 HDD(ハードディスク)録画中に[録画リスト]を押す
- **アクオス兼用リモコンで操作するときは、[リスト]を押します。**
- HDD(ハードディスク)に録画済みのタイトルが一覧表示されます。

2 見たいタイトルを[▲][▼][◀][▶]を押して選び、[決定]を押す
- HDD(ハードディスク)への録画を継続しながら、HDD(ハードディスク)の他のタイトルが視聴できます。
- 録画リストの使いかたについては**98**~**101**ページもご覧ください。

3 録画中の画面に戻すときは[■停止]を押す
- 録画を停止するときは[録画停止]を押します。

●HDD録画中に、DVD/CDを再生する

操作開始

1 DVDディスク・CDをセットする

2 HDD(ハードディスク)録画中に[DVD]を押す
- 本体前面のDVDランプが点灯します。

3 [録画リスト]を押す
- **アクオス兼用リモコンで操作するときは、[リスト]を押します。**
- DVDディスクに録画したタイトルが一覧表示されます。
- DVDビデオソフトやCDを再生する場合は[▶再生]を押すと再生が始まります。
- DVDビデオソフトはディスクをセットすると自動で再生が始まるディスクがあります。

4 見たいタイトルを[▲][▼][◀][▶]を押して選び、[決定]を押す
- 録画リストの使いかたについては**98**~**101**ページもご覧ください。

5 録画中の画面に戻すときは[■停止]を押す
- 録画を停止するときは[録画停止]を押します。

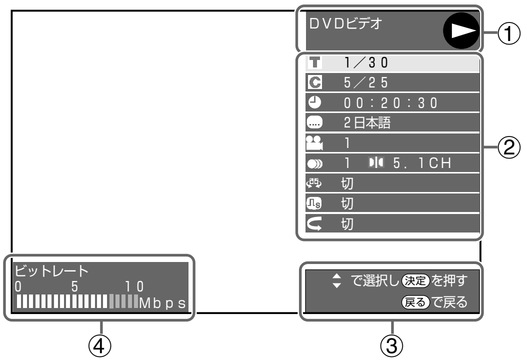
再生中のいろいろな設定について

HDD HD / HDD SD / HDD VR / DVD-RW VR / DVD-RW ビデオ / DVD-R VR / DVD-R ビデオ / 市販のDVDビデオ / 音楽用 CD / ビデオ CD

はじめに

● 視聴メニュー画面で、字幕やアングルの設定、再生時のタイトル選択など、いろいろな設定をまとめて行うことができます。おこのみに合わせ、映像の調整をしたり、より臨場感のある音声を楽しむことができます。

▼視聴メニュー画面（DVD再生時の例）



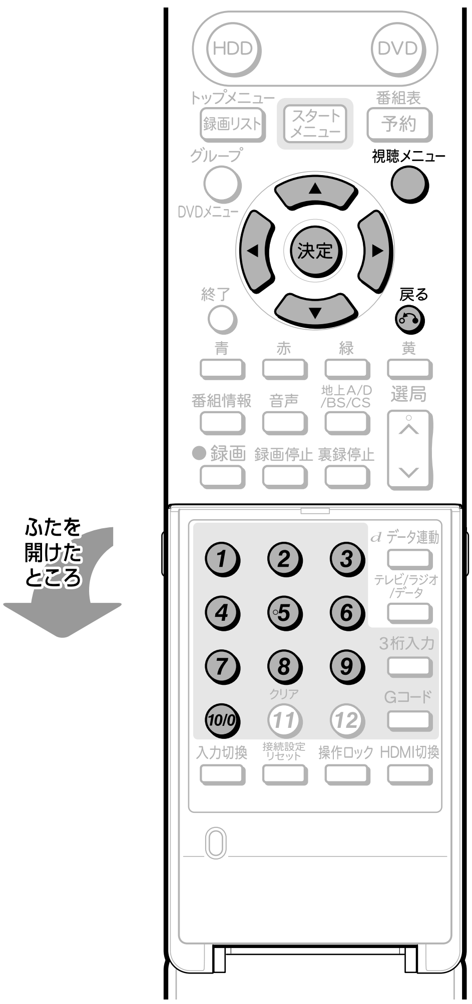
視聴メニュー画面の説明

① **再生状態表示**
動作状態や、HDDモード／DVDモード･ディスクの種類を表示します。

② **設定項目**
再生するタイトルやチャプターの選択、映像や音声の設定などを行います。
録画方式や再生するディスクによって、表示される項目は異なります。

③ **操作ガイド表示**
リモコンボタンでの操作方法を案内します。

④ **ビットレート表示**
再生映像のデータ量を表します。
HDD（ハードディスク）に「HD/SD（放送画質）」以外の録画画質で録画した番組やDVD再生時に表示します。

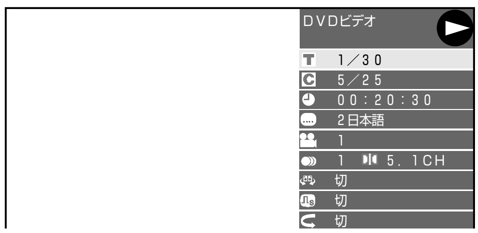


操作開始

1 再生中に 視聴メニュー を押す
- テレビ画面に視聴メニュー画面が表示されます。

2 設定したい項目を ▲ ▼ を押して選び、決定 を押す
- 各項目の内容については次ページをご覧ください。

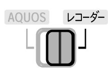
▼視聴メニュー画面



3 ▲ ▼ ◀ ▶ を押して設定し、決定 を押す
- 選んだ項目によって操作が異なることがあります。画面の操作ガイドに従って操作してください。

4 設定を終了するときは 戻る または 視聴メニュー を押す

アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは
AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。



ヒント
- アングルや字幕などで「−−」と表示される場合は、そのディスクに選択できるアングルや字幕が記録されていません。
- DVDビデオの再生中に視聴メニュー画面にすると、DVDビデオから指示される操作ができないことがあります。このようなときは、視聴メニュー画面を解除してから操作し直してください。

次ページへつづく ▶▶▶

視聴メニュー画面で設定できる機能

好きなところから見る

タイトル番号

- 再生中のタイトル番号が表示されます。
  タイトルの頭出しができます。

チャプター番号

- 再生中のチャプター番号が表示されます。
  チャプターの頭出しができます。

再生経過時間

- ディスクのはじめから現在までの経過時間が表示されます。
  時間を指定して頭出しができます。
- ◀▶で「時」「分」「秒」の欄を移動させ、▲▼で時間を指定します。決定を押すと、その時間から再生が始まります。
- リモコンの数字ボタン（1～10/0）で時間を指定することもできます。

字幕・映像・音声を切り換える

字幕言語

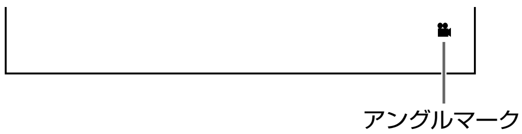
- 現在選ばれている字幕の種類が表示されます。
  他の言語でも字幕が収録されている場合は、お好みの言語に切り換えられます。

アングル番号／映像切換

- 現在選ばれているアングルの番号が表示されます。
  複数のアングルが収録されている映像の場合は、アングルを切り換えて楽しめます。

アングルマークについて

- アングルが記録されているシーンでアングルマークを表示させるように設定することができます。



- 設定は「スタートメニュー」－「各種設定」－「機能切換」－「DVD再生設定」－「アングルマーク表示」で設定します。（**186**ページ）

音声表示

- 現在選ばれている音声の種類が表示されます。
  吹き替え音声や二重音声が収録されている場合は、音声を切り換えて楽しめます。

お知らせ

次のような場合は、字幕のある番組を録画しても、字幕の切り換えはできません。
- HDD（ハードディスク）に「HD/SD（放送画質）」以外の録画画質で録画したとき。（HDD（ハードディスク）に録画したタイトルで字幕の切り換えができるのは、デジタル放送を録画画質「HD/SD（放送画質）」で録画したタイトルです。）

ディスクによっては操作が異なる場合があります。
- ディスクによってはここに記載してある機能が選択できないものがあります。また、ディスクメニューを使って選ぶ場合があります。

DVDの画質や音質を変える

ドルビーバーチャルサラウンド

- ステレオタイプ（2ch）のテレビやオーディオ機器とアナログ接続して、サラウンド音声を楽しむ機能です。
- デジタル接続をしていても、次のような場合にはドルビーバーチャルサラウンドが働きます。
  - DVDのリニアPCM音声を再生したとき。
  - 「デジタル音声出力設定」（**184**ページ）を「PCM」に設定した状態で、ドルビーデジタル音声を再生したとき。
- ドルビーバーチャルサラウンドは下記の状態のときは働きません。
  - 「DVD音声出力レベル」（**184**ページ）が「シフト」に設定してあるとき。
  - VRフォーマットのDVD-RW/-Rで二ヶ国語（二重音声）放送を録画したディスク。
  - カラオケディスクのマルチカラオケ音声や、96kHz/24ビットリニアPCM音声、DTS音声。
- ドルビーバーチャルサラウンドを「入」の状態でモノラル記録した音声を再生すると、音声が小さくなるなど聞きにくい場合があります。そのようなときは、「切」にしてお楽しみください。
- ドルビーバーチャルサラウンドを「入」にして再生中、音声が正常に聞こえない場合は「切」にしてください。

本機のドルビーバーチャルサラウンドは、スペシャライザー方式※を採用しています。
※「スペシャライザー」は、デスパー・プロダクツ社とのライセンス契約に基づき製造されています。Spatializer® N-2-2™と ● は、デスパー・プロダクツ社の商標です。

デジタルスーパーピクチャー

- 映像の細かな部分や輪郭を強調してくっきりとさせることができます。
- ▲▼で「入」を選んだ後◀▶でレベルを設定し、決定を押します。
- 3段階のレベルで設定できます。
- 細かい映像などで、よりくっきりした映像を楽しみたいときは、▶を押してシャープな映像に調整します。
- 「切」にするときは、▲▼で「切」を選びます。

繰り返し再生する

リピート再生

- 再生中のタイトル（チャプター）を繰り返し再生したり、部分的に繰り返し再生することができます。
  （**111**ページ）

ヒント

各機能の切り換えについて
- 字幕、アングル、音声は、ディスクによっては、ディスクメニューを使って選ぶ場合があります。ディスクの取扱説明書もご覧ください。

ディスクに保存されている写真データを再生しよう(JPEG再生)

HDD HD / HDD SD / HDD VR / DVD-RW VR / DVD-RW ビデオ / DVD-R VR / DVD-R ビデオ / 市販のDVDビデオ / 音楽用 CD / ビデオ CD / **CD-RW (JPEG)** / **CD-R (JPEG)**

はじめに

- 本機は、CD-R/-RWに記録した写真データ(JPEG)を再生できます。
- 再生できる写真データ(JPEG)については、「写真データ(JPEGファイル)について」(**117**ページ)をご覧ください。

写真データ(JPEG)の再生方法

通常の再生

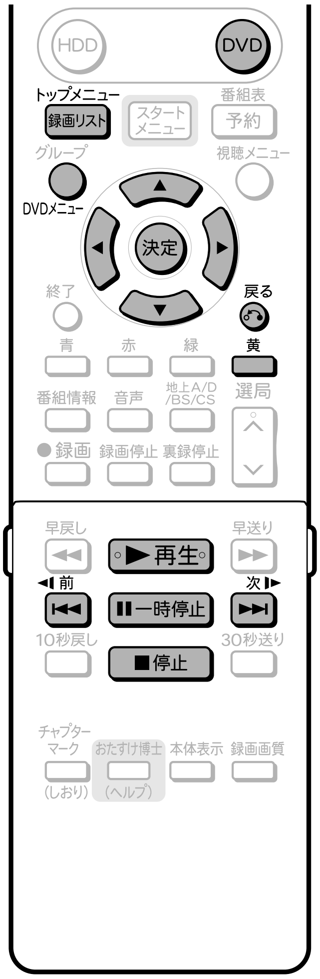
写真データ(JPEG)を1枚ずつ再生します。

スライドショー

写真データ(JPEG)を自動で切り換えて再生します。

重要

- 本機で写真データ(JPEG)を記録することはできません。
- 再生した写真データ(JPEG)を本機のHDD(ハードディスク)にコピーすることはできません。



アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。



●写真データ(JPEG)を順番に再生する(通常の再生)

操作開始

操作の準備 本機を楽しむための準備操作をする

- **16**ページをご覧ください。

1 DVDを押す

2 写真データ(JPEG)の記録されたディスクをセットし、▶再生を押す

- 1枚目の写真データ(JPEG)がテレビ画面に表示されます。
- |◀◀(前)または▶▶|(次)を押すと、写真データ(JPEG)が切り換わります。

3 写真データ(JPEG)の再生を止めるときは■停止を押す

お知らせ

再生できないファイル形式について

- JPEG以外の静止画(TIFFなど)は再生できません。
- JPEG形式でもファイルによっては再生できない場合があります。
- プログレッシブJPEGは再生できません。
- 動画ファイルや音声ファイル、またJPEGファイルであってもMOTION JPEGは再生できません。

その他、再生できないファイルについて

- ファイルサイズが2MBを超えたJPEGファイルは再生できません。
- ファイル名が8文字を超えた場合、ファイルとして認識できないため再生できません。
- お手持ちのコンピュータで作成や修正、コピー等、編集された静止画は一部再生できない場合があります。

再生するとき、次のようなことがあります。

- フォルダ数やファイル数、データの容量によっては、再生に時間がかかることがあります。
- Exif情報は表示されません。
- 画像サイズが720×480の静止画とその整数倍以外の静止画は、画像の周りに黒いふちが見えることがあります。

よくあるお問い合わせ

- 写真データ(JPEG)再生ができない場合について、「故障かな?と思ったら」(**207**ページ)をご覧ください。

●フォルダを選んで再生する（通常の再生）

● ディスクに複数のフォルダがある場合、再生したい写真データ（JPEG）の記録されているフォルダを選んで再生できます。

操作開始

操作の準備

本機を楽しむための準備操作をする
● **16**ページをご覧ください。

1 DVDを押す

2 写真データ（JPEG）が記録されたディスクをセットし、DVDメニューまたはトップメニュー 録画リストを押す
● アクオス兼用リモコンで操作するときは、DVDメニュー グループまたはトップメニュー リストを押します。
● フォルダ選択画面が表示されます。

1／全2フォルダ
01 ALBUM　02 ALBUM

3 再生したいフォルダを▲▼◀▶を押して選び、決定を押す
● 選んだフォルダ内の写真データ（JPEG）がテレビ画面に表示されます。
● 戻るを押すと、フォルダ選択画面に戻ります。

4 ◀◀前または次▶▶を押すと、写真データ（JPEG）が切り換わります

5 写真データ（JPEG）の再生を止めるときは■停止を押す

●スライドショー再生をする

操作開始

1 「フォルダを選んで再生する（通常の再生）」の手順2までを行う

2 再生したいフォルダを▲▼◀▶を押して選び、黄（スライドショー）を押す
● フォルダ内の写真データ（JPEG）がスライドショー再生されます。

3 一時停止するときは❙❙一時停止を押す
● ▶再生を押すと一時停止が解除されます。
● 別のフォルダをスライドショーで見たいときは、戻るを押します。

4 スライドショーを止めるときは■停止を押す
● 放送視聴の画面に戻ります。

お知らせ
● 録画画質「HD/SD（放送画質）」以外の予約録画が始まると再生が停止します。

●写真データ（JPEGファイル）について

本機では、CD-RW/-Rに記録されているJPEG形式の写真データファイルが再生できます。（最大2MBまで。目安:解像度300万画素相当）
● 解像度が300万画素を超えたファイルでも、容量が2MB以内であれば再生が可能です。
● JPEGファイルとは、写真データファイル（写真やイラストなど）を保存するファイル形式のひとつです。
● 本機が再生できるCD-RW/-RのJPEGファイルは「DCF」*準拠のファイルです。
　* 「DCF」とは、（社）電子情報技術産業協会（JEITA）の規格「Design rule for Camera File system」の略称です。主としてデジタルカメラの画像ファイルを関連機器間で簡便に利用しあうことを目的として制定された規格です。ただし、「DCF」規格は機器間の完全な互換性を保証するものではありません。
　本ロゴマークは、（社）電子情報技術産業協会の「Design rule for Camera File system」の規格を表す団体商標です。
● 「DCF」準拠のJPEGファイルには、「.JPG」という拡張子が付いています

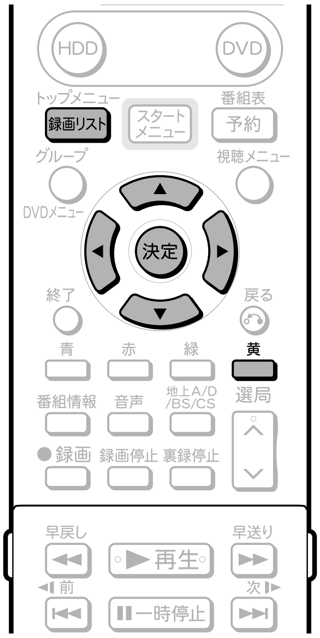
写真データが保存（記録）されているCD-RW/-Rを本機で再生するとき

● 音楽や映画などと写真データ（JPEG）が混在したディスクは写真データ（JPEG）しか再生することができません。ディスクによっては再生できない場合があります。
● 本機が認識できるフォルダ数は、最大8階層・256個までです。また、認識できるファイル数は、最大4096枚です。
● マルチセッションディスクは再生できません。
● 画像加工ソフトで加工（回転や上書き保存）した写真データ（JPEG）やインターネット、メールなどから取り込んだ写真データ（JPEG）は、再生できない場合があります。
● ファイル名が8文字以内でも、半角英数以外の文字や一部の記号を使ったファイル名にするとファイル名が「*」や「スペース」表示となったり、再生できない場合があります。

録画リストから機能メニューを使おう

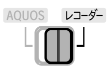
はじめに

- 録画リストから各種機能を呼び出して、タイトルやチャプターの編集などができます。（機能メニュー）
- 先にタイトルを選んでから編集などをしたい場合に便利です。
- 操作のしかたはそれぞれの参照ページをご覧ください。



アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。



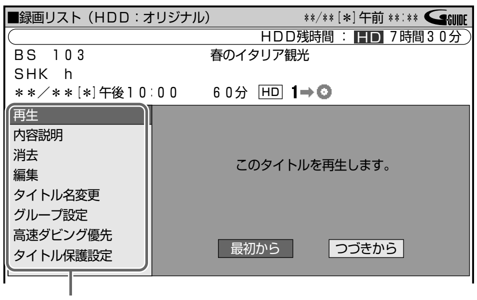
操作開始

1 録画リスト（100ページ）で、再生したいタイトルを選ぶ

- 機能メニューを表示する前に、タイトル（チャプター）を選んでください。

2 黄（機能メニュー）を押す

- 録画リストでの切り換え（タイトルリスト／チャプターリスト、オリジナル／プレイリスト）によって、表示される機能は異なります。



機能メニュー

- 選んだ項目の設定をしてください。
- 操作については、それぞれの参照ページをご覧ください。

機能メニューでは、次のような機能を呼び出すことができます。操作について詳しくは、それぞれの参照ページをご覧ください。

■再生（100ページ）
録画リストで選んだタイトル（チャプター）を再生します。一度再生し、途中で停止したタイトルをはじめから見たいときに選択します。

■内容説明
録画画質「HD/SD（放送画質）」（AUTO）で録画したデジタル放送番組の内容を表示します。
（「HD/SD（放送画質）」（AUTO）以外の録画画質で録画した番組や地上アナログ放送を録画したときは、内容説明の表示は出ますが空欄となります。）

■消去（175ページ）
録画リストで選んだタイトル（チャプター）を消去できます。

■編集（120ページ）
編集の操作でコマーシャルなどをカットしたり、プレイリストを作ったりします。

■タイトル名変更（170ページ）
タイトル名を自由に変更することができます。番組名など、わかりやすいタイトルに変更しておくと再生するときに便利です。

■グループ設定（103ページ）
録画リストで選んだタイトルを、グループに分けて分類・整理できます。

■高速ダビング優先
HDD（ハードディスク）に録画した番組に高速ダビングをするための設定が行われている場合、高速ダビングをするための設定を解除できます。一度解除すると編集時の制限が少なくなりますが、再設定はできません。

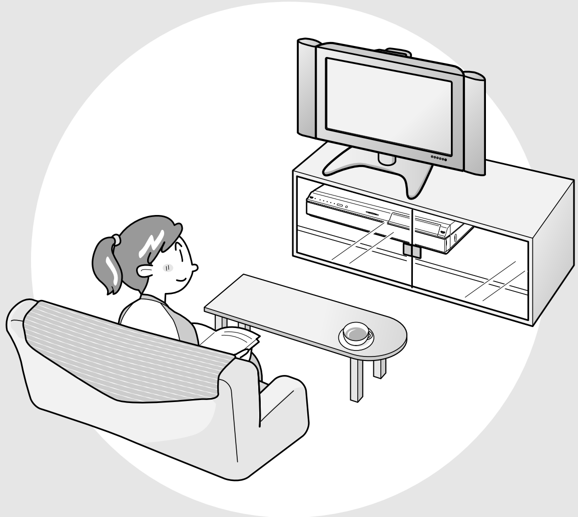
■タイトル保護設定（172ページ）
タイトルを保護します。
誤って編集や消去をしないようにするときに設定します。

お知らせ

- ビデオフォーマットのDVD-RW/-Rディスクは、ファイナライズ（178ページ）を行うと録画リストが表示されません。

録画した番組を

編集しよう



もくじ　ページ

編集する前にお読みください 120
コマーシャルなどの不用なシーンを
削除しよう（シーン（部分）消去）......... 122
画面リストに表示される画面を変えよう
（インデックス画面変更）..................... 124
タイトルを途中で区切ろう
（チャプター（章）分割）.................. 126
チャプター（章）をつなごう
（チャプター（章）結合）.................. 128
プレイリストを作ろう 130
● タイトル（またはチャプター）を選んで
プレイリストを作る 130
● シーンを選んでプレイリストを作る 131
プレイリストにタイトルを追加しよう
（シーン（部分）追加）...................... 133
● タイトルやチャプター（章）を選んで
追加する 133
● お好みのシーンを選んで追加する 135
プレイリスト内にあるタイトルの順序を
入れ換えよう（タイトル移動）............. 137

編集する前にお読みください

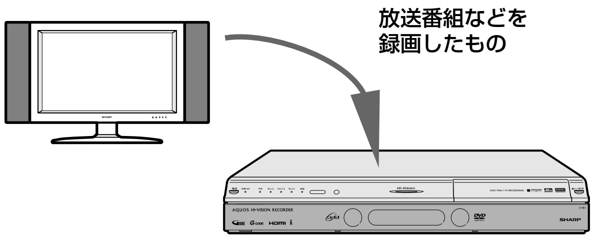
●「オリジナル」と「プレイリスト」について

● 本機で録画したタイトル（番組）を編集できます。
● 編集のしかたには、「オリジナル」を編集する方法と、「プレイリスト」を作って編集する方法の2つがあります。

オリジナル

HDD（ハードディスク）・DVD-RW/-Rディスクに録画したタイトル（番組）を、「オリジナルのタイトル」と呼びます。

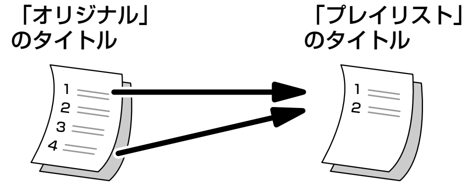
オリジナルのタイトルを編集すると、記録されている映像そのものが変化します。



プレイリスト

オリジナルのタイトル（番組）からお気に入りの映像だけ集めたものを「プレイリスト」と呼びます。

プレイリストは、オリジナルのタイトルをどのような順序で再生するか、を記述したものです。そのため、プレイリストを編集しても記録されている映像自体（オリジナルのタイトル）に変化はありません。

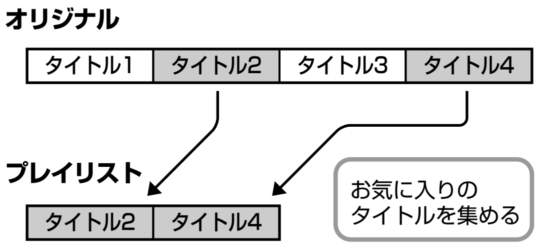


● プレイリストを作るには

● プレイリストを作るには、「タイトルを集めて作る方法」と、「お気に入りのシーンを集めて作る方法」の2つがあります。

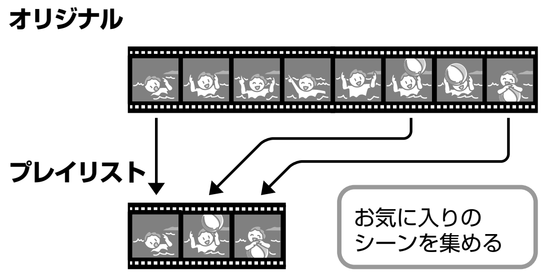
タイトル（録画した番組）を集めて作る

録画したタイトルの中からお気に入りのタイトルを集めたり、タイトルの順番を入れ替えたりできます。



シーンを集めて作る

お気に入りのシーンなど、タイトルの中にある一部分の映像だけを集めることができます。



重 要

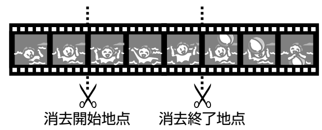
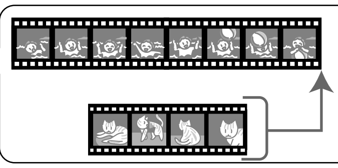
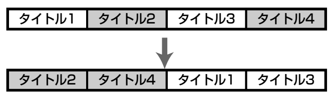
次のタイトルは、編集できません。
- ビデオフォーマットのDVD-RW/-Rに録画したタイトル
- タイトル保護（**172**ページ）、ディスク保護（**173**ページ）を設定したディスク内のタイトル
- ダビング予約を設定したタイトル

次のタイトルは、プレイリストが作れません。
- HDD（ハードディスク）に録画画質「HD/SD（放送画質）」で録画したタイトル
- ビデオフォーマットのDVD-RW/-Rに録画したタイトル

編集したあとに、次のようなことがあります。
- チャプターマークの追加やシーン（部分）消去などの編集を行った場合、編集画面と実際に編集された画面では、多少のズレが発生する場合があります。
- 他のDVDレコーダーでフレーム単位の編集をしたディスクを再生したときは、開始地点、終了地点がずれたり、インデックス画面が違った画面になる場合があります。

編集の操作でできること

● 本機では、以下の編集が楽しめます。

対象	やりたいこと	操作方法
プレイリスト・オリジナル	**●いらないシーンを消したい** 消したい部分の「はじまり」と「終わり」を指定して消せます。  	**シーン（部分）消去** （**122**ページ）
プレイリスト・オリジナル	**●タイトル画像を変えたい** 録画リスト（タイトルの一覧画面）に表示されるタイトル画像を、好きなシーンに変えられます。	**インデックス画面変更** （**124**ページ）
プレイリスト・オリジナル	**●録画した番組をお好みの場面で区切りたい** 頭出しがしやすいように、チャプター（章）をさらに細かく分けられます。	**チャプター（章）分割** （**126**ページ）
プレイリスト・オリジナル	**●区切られた場面をつなぎたい** いくつかのチャプター（章）をつなぐこともできます。	**チャプター（章）結合** （**128**ページ）
プレイリスト	**●新規作成（プレイリスト）** プレイリストを作ります。	**プレイリストを作る** （**130**ページ）
プレイリスト	**●タイトルの最後に別のシーンを入れたい** 他のタイトルのシーンを、タイトルの最後に付け足せます。 	**シーン（部分）追加** （**133**ページ）
プレイリスト	**●タイトルの順序を変えたい** タイトルの再生順序を変えられます。  	**タイトル移動** （**137**ページ）

より精度の高い編集をしたいとき

● 映像は、1秒当たり30コマ（30フレーム）で記録されます。より細かくシーンを選びたいときには、1コマずつ映像を選択できます。

- フレーム表示は一時停止、コマ送り・コマ戻し時以外は「00」と表示されます。

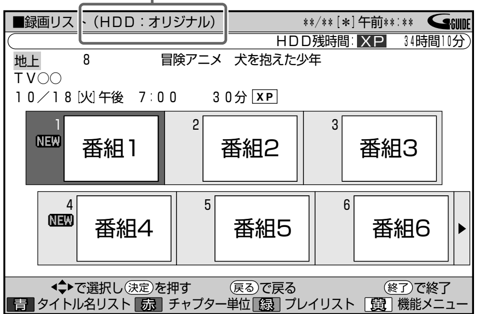


- フレーム単位の編集は、コマ送り、コマ戻しして行います。
- HDD（ハードディスク）に「高速ダビング優先」の設定を「する」で録画したタイトルは、0.5秒単位の編集精度となります。（表示は1秒単位です。0.5秒単位では切り換わりません。）
  ※「高速ダビング優先」の設定を「する」で録画または予約録画したタイトルは、フレーム単位の編集ができません。フレーム単位の編集をするときは、録画リストを表示させ、機能メニューの「高速ダビング優先」で高速ダビング優先を解除します。（**118**ページ）

再生・編集をするとき

● 録画リストを表示して、「オリジナル」と「プレイリスト」を切り換えます。

（例）オリジナルの表示



ボタンで切り換えます。

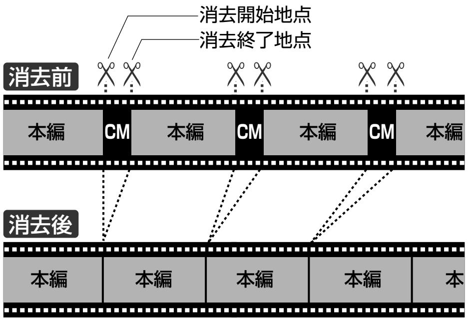
● 本機は、編集した映像のつなぎ目が、なめらかに再生できるシームレス再生機能を搭載しています。（ただし、シーンのつなぎ目が1秒程度ずれたり、静止画となる場合があります。）

コマーシャルなどの不用なシーンを削除しよう（シーン（部分）消去）

HDD HD / HDD SD / HDD VR / DVD-RW VR / DVD-R VR / DVD-RW ビデオ / DVD-R ビデオ / 市販のDVDビデオ / 音楽用CD / ビデオCD

はじめに

● 録画した映像からいらないシーンを選んで消去します。タイトル（録画した番組）からコマーシャルなどを消去する場合に便利な機能です。



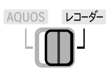
重 要

- 「オリジナル」から消去した映像は、完全に消去されます。元に戻すことはできませんので十分注意し、内容を確認してから操作してください（プレイリストを消去しても、プレイリストの元になるオリジナルの映像は消去されません）。
- 消去したオリジナルのシーンがプレイリストにも含まれている場合は、プレイリストからもそのシーンは消去されます。（このようなときは、プレイリストのチャプターマークの位置がずれることがあります。）
- ビデオフォーマットのDVD-RW/-Rディスクに録画したタイトルは、シーン消去ができません。
- シーン消去は1タイトルあたり、50回まで行えます。



アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。



よくあるお問い合わせ

- シーン（部分）消去ができない場合について、「故障かな?と思ったら」（**208**ページ）をご覧ください。

操作開始

操作の準備

本機を楽しむための準備操作をする

- **16**ページをご覧ください。

1 HDDまたはDVDを押し、編集したいモードに切り換える

- DVDディスクのタイトルを編集するときは、DVDディスクをセットしてください。

2

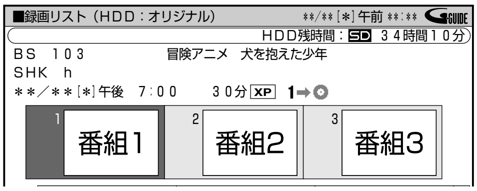
① 録画リストを押し、録画リストを表示する

- **アクオス兼用リモコンで操作するときは、リストを押します。**
- タイトル名リストでタイトルを選ぶときは、青（タイトル名リスト）を押します。

② 緑（プレイリストまたはオリジナル）を押して、録画リストの表示内容をオリジナルまたはプレイリストに切り換える

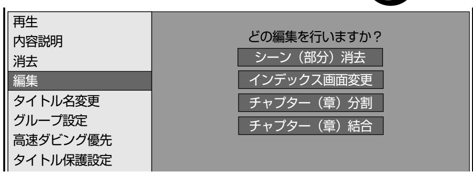
- プレイリストについては**130**ページをご覧ください。

3 編集したいタイトルを▲▼◀▶で選び、黄（機能メニュー）を押す



- タイトル名リストにしているときは、▲▼で編集したいタイトルを選びます。

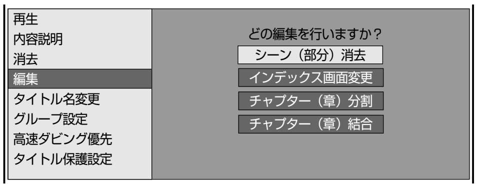
4 ▲▼で「編集」を選び、決定を押す



次ページへつづく ▶▶▶

5 [▲][▼]を押して「シーン（部分）消去」を選び、[決定]を押す

- タイトルが一時停止の状態になります。



6 [▶再生]を押して、再生を始める

- タイトルの再生が始まります。
- 消去するシーンの「**消去開始地点**」と「**消去終了地点**」を探します。

開始地点を探すときは、次のボタンが使えます

早送り／早戻し／10秒戻し／30秒送り

シーンを探すときは[早戻し]、[早送り]、[10秒戻し]、[30秒送り]が便利です。

チャプターの頭出し

選択するシーンが別のチャプターにある場合、[前]または[次]で、チャプターの頭出しをします。

7 消去するシーンの開始地点に近くなったら[一時停止]を押す

- 早送り中、早戻し中は[▶再生]を押してから[一時停止]を押します。

8 [次]を押して、消去したい開始地点を探す

- 一時停止した後に[次]を押して離すと、コマ送り再生になります。[前]を押して離すとコマ戻し再生になります。
- 一時停止状態で[前]または[次]を2秒以上押すと、スロー再生になります。

9 消去するシーンの開始地点で、[決定]を押す

- 消去するシーンの開始地点が決まります。
- 早送り中・早戻し中は、[▶再生]を押してから[決定]を押します。



10 引き続き、消去するシーンの終了地点を探す

- 開始地点を探すときと同じボタンが使えます。

11 消去するシーンの終わりで、[決定]を押す

- 消去するシーンの終了地点が決まります
- 再生中のタイトルが一時停止します。
- 早送り中・早戻し中は、[▶再生]を押してから[決定]を押します。



12 内容を確認するときは[赤]（内容確認）を押す

- 選んだ範囲を消去した結果が確認できます。

13 [◀]を押して「する」を選び、[決定]を押す



- 選んだ範囲の映像が消去されます。
- 「しない」を選んだときは、手順**11**の画面に戻り、消去する範囲を選び直せます。

14 [◀][▶]で「終了」を選び、[決定]を押す

- 手順**5**の画面に戻ります。
- 「継続」を選んだときは、手順**6**に戻り、引き続きシーン消去の操作ができます。

15 [終了]を押す

- 編集の操作が終了します。

ヒント

操作の取り消しについて

- 「[緑] 編集取消」が表示されているときは、[緑]を押すと直前に行った操作が取り消せます。画面のメッセージに従って操作してください。

消去する範囲の選択について

- 消去するシーンをフレーム単位（1コマずつ）で選びたいときは、次のように操作します。

  ①開始地点・終了地点の手前で[一時停止]を押す。

  ②[次]または[前]を押してコマ送り再生をする。（フレームごとにコマ送り／コマ戻しされます。）

- チャプターの先頭に近いところを開始地点として選んだときは、チャプターの先頭が開始地点となります。希望のところを開始地点にしたいときは、直前のチャプターと「チャプター（章）結合」（**128**ページ）をしてから開始地点を選び直してください。
- チャプターの最後に近いところを終了地点として選んだときは、チャプターの最後が終了地点となります。希望のところを終了地点にしたいときは、直後のチャプターと「チャプター（章）結合」（**128**ページ）をしてから終了地点を選び直してください。

画面リストに表示される画面を変えよう（インデックス画面変更）

HDD HD / HDD SD / HDD VR / DVD-RW VR / DVD-R VR / DVD-RW ビデオ / DVD-R ビデオ / 市販の DVDビデオ / 音楽用 CD / ビデオ CD

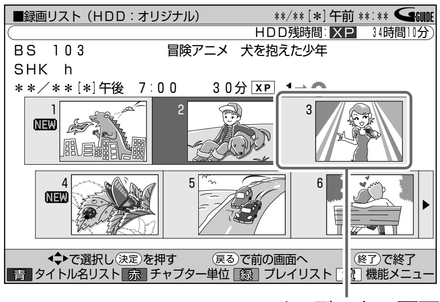
はじめに

● 録画リスト を押したときに一覧表示されるタイトル画像を、お好みの画像に変えることができます。

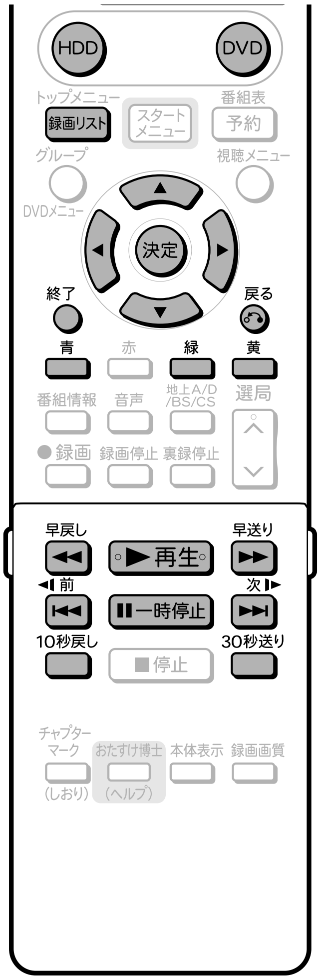
重 要

- インデックス画面を変更したタイトルをダビングしたとき、ダビングされたタイトルのインデックス画面は変更前の画面に戻ります。
- ビデオフォーマットのDVD-RW/-Rディスクに録画したタイトルは、インデックス画面変更ができません。

録画リストの画面リスト



インデックス画面



操作開始

操作の準備 本機を楽しむための準備操作をする

- **16**ページをご覧ください。

1 HDD または DVD を押し、編集したいモードに切り換える

- DVDディスクのタイトルを編集するときは、DVDディスクをセットしてください。

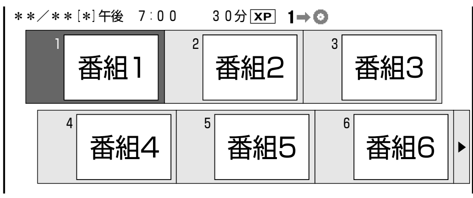
2 ① 録画リスト を押し、録画リストを表示する

- アクオス兼用リモコンで操作するときは、リスト を押します。
- タイトル名リストでタイトルを選ぶときは、青（タイトル名リスト）を押します。

② 緑（プレイリストまたはオリジナル）を押して、録画リストの表示内容をオリジナルまたはプレイリストに切り換える

- プレイリストについては**124**ページをご覧ください。

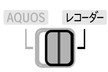
3 編集したいタイトルを▲▼◀▶で選び、黄（機能メニュー）を押す



- タイトル名リストにしているときは、▲▼で編集したいタイトルを選びます。

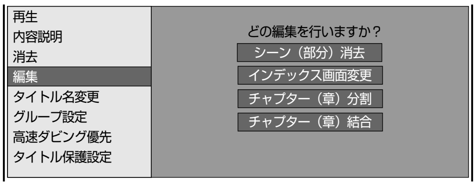
アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。



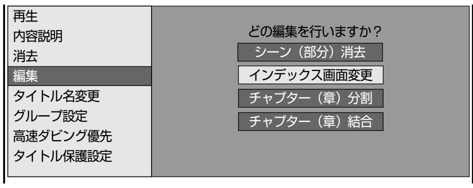
次ページへつづく ▶▶▶

4 ▲▼で「編集」を選び、決定を押す



5 ▲▼を押して「インデックス画面変更」を選び、決定を押す

- 選んだタイトルが一時停止の状態になります。



6 ▶再生を押して、再生を始める

- タイトルの再生が始まります。
- インデックス画面にするシーンを探します。

開始地点を探すときは、次のボタンが使えます

早送り／早戻し／10秒戻し／30秒送り

シーンを探すときは早戻し◀◀、早送り▶▶、10秒戻し、30秒送りが便利です。

チャプターの頭出し

選択するシーンが別のチャプターにある場合、

前⏮または次⏭で、チャプターの頭出しをします。

7 インデックス画面にしたいシーンに近くなったら❚❚一時停止を押す

- 早送り中、早戻し中は▶再生を押してから❚❚一時停止を押します。

8 次⏭を押して、インデックス画面にしたいシーンを探す

- 一時停止した後に次⏭を押して離すと、コマ送り再生になります。前⏮を押して離すとコマ戻し再生になります。
- 一時停止状態で前⏮または次⏭を2秒以上押すと、スロー再生になります。

9 インデックスにしたいシーンで決定を押す

- タイトルが一時停止します。
- 早送り中･早戻し中は、▶再生を押してから決定を押します。



10 このシーンでよければ、▶を押して「終了」を選び、決定を押す

- 録画リストで表示される画面が決定し、手順**5**の画面に戻ります。



- 「再設定」を選んだときは、手順**6**に戻り、シーンを選び直すことができます。

11 終了を押す

- 編集の操作が終了します。

ヒント

操作の取り消しについて

- 「緑 編集取消」が表示されているときは、緑を押すと直前に行った操作が取り消せます。画面のメッセージに従って操作してください。

お知らせ

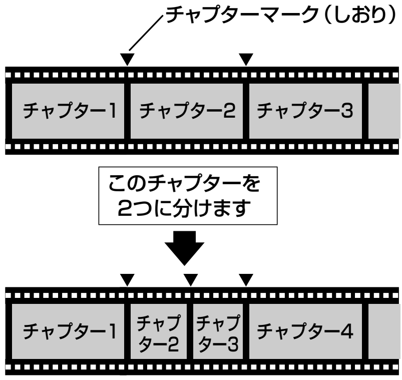
- ダビングしたときは、作成したインデックス画面はコピーされません。

タイトルを途中で区切ろう（チャプター（章）分割）

HDD HD / HDD SD / **HDD VR** / DVD-RW VR / DVD-RW ビデオ / DVD-R VR / DVD-R ビデオ / 市販のDVDビデオ / 音楽用CD / ビデオCD

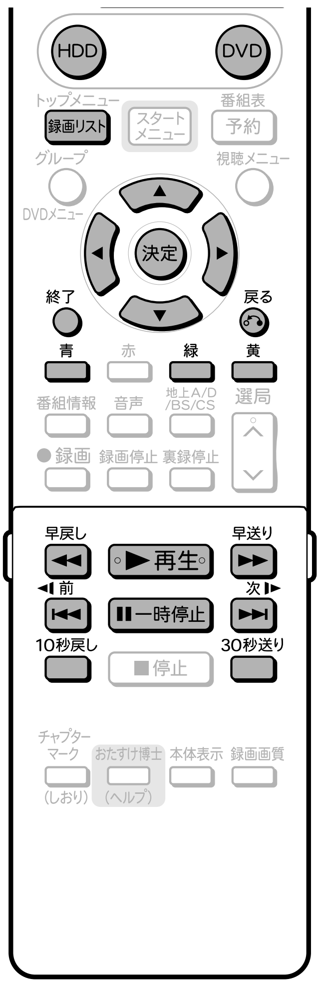
はじめに

- 1つのタイトル（録画した番組）はいくつかのチャプター（章）に区切られています。このチャプター（章）をお好みの位置で分割することができます。
- シーンの検索やチャプター（章）単位の編集やダビングが、より便利になります。



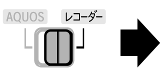
重 要

- ビデオフォーマットのDVD-RW/-Rディスクに録画したタイトルは、チャプター（章）分割ができません。



アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。



操作開始

操作の準備 本機を楽しむための準備操作をする

- **16**ページをご覧ください。

1 HDDまたはDVDを押し、編集したいモードに切り換える

- DVDディスクのタイトルを編集するときは、DVDディスクをセットしてください。

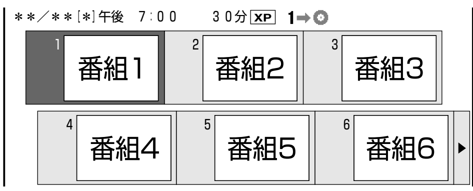
2 ① 録画リストを押し、録画リストを表示する

- アクオス兼用リモコンで操作するときは、リストを押します。
- タイトル名リストでタイトルを選ぶときは、青（タイトル名リスト）を押します。

② 緑（プレイリストまたはオリジナル）を押して、録画リストの表示内容をオリジナルまたはプレイリストに切り換える

- プレイリストについては**130**ページをご覧ください。

3 編集したいタイトルを▲▼◀▶で選び、黄（機能メニュー）を押す



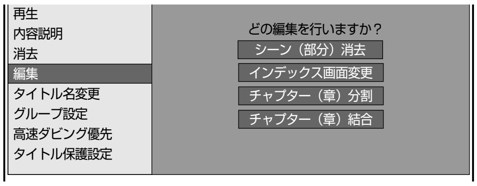
- タイトル名画面リストにしているときは、▲▼で編集したいタイトルを選びます。

よくあるお問い合わせ

- チャプター（章）分割ができない場合について、「故障かな?と思ったら」（**208**ページ）をご覧ください。

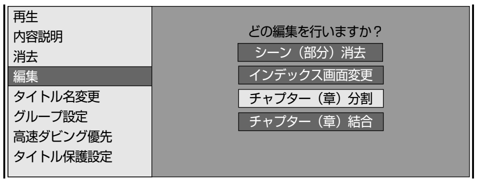
次ページへつづく ▶▶▶

4 [▲][▼]で「編集」を選び、[決定]を押す



5 [▲][▼]を押して「チャプター（章）分割」を選び、[決定]を押す

- 選んだタイトルが一時停止の状態になります。



6 [▶再生]を押して、再生を始める

- タイトルの再生が始まります。
- 分割地点を探します。

開始地点を探すときは、次のボタンが使えます

早送り／早戻し／10秒戻し／30秒送り

シーンを探すときは[◀◀ 早戻し]、[▶▶ 早送り]、[10秒戻し]、[30秒送り]が便利です。

チャプターの頭出し

選択するシーンが別のチャプターにある場合、[|◀◀ 前]または[▶▶| 次]で、チャプターの頭出しをします。

7 分割したいシーンに近くなったら[II一時停止]を押す

- 早送り中、早戻し中は[▶再生]を押してから[II一時停止]を押します。

8 [▶▶| 次]を押して、分割したいシーンを探す

- 一時停止した後に[▶▶| 次]を押して離すと、コマ送り再生になります。[|◀◀ 前]を押して離すとコマ戻し再生になります。
- 一時停止状態で[|◀◀ 前]または[▶▶| 次]を2秒以上押すと、スロー再生になります。

9 分割地点で[決定]を押す

- 分割地点が決まります。この地点にチャプターマークがつきます。
- 再生中のタイトルが一時停止します。
- 早送り中·早戻し中は、[▶再生]を押してから[決定]を押します。



10 終了するときは[▶]を押して「終了」を選び、[決定]を押す

- 手順5の画面に戻ります。



- 「継続」を選んだときは、手順6に戻り、引き続きチャプター（章）分割の操作ができます。

11 [終了]を押す

- 編集の操作が終了します。

ヒント

操作の取り消しについて

- 「[緑] 編集取消」が表示されているときは、[緑]を押すと直前に行った操作が取り消せます。画面のメッセージに従って操作してください。

お知らせ

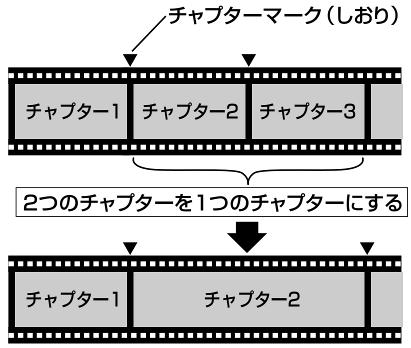
- 3秒以上の間隔を開けて分割してください。それより短い間隔では分割できません。
- HDD（ハードディスク）に録画画質「HD/SD（放送画質）」で録画したタイトルと「HD/SD（放送画質）」以外の録画画質で録画したタイトルのそれぞれにチャプターが4000あるとき、DVDディスクにチャプターが999あるときは、それ以上分割することはできません。
- ここで追加されるチャプターマークは、再生·録画中のチャプターマークと同じです。

チャプター(章)をつなごう(チャプター(章)結合)

HDD HD / HDD SD / HDD VR / DVD-RW VR / DVD-R VR / DVD-RW ビデオ / DVD-R ビデオ / 市販のDVDビデオ / 音楽用 CD / ビデオ CD

はじめに

- 連続したチャプター(章)を、10個までつなぐことができます。
- チャプターをつなぎ、1つのチャプターにできます。
- シーンの検索やチャプター(章)単位の編集やダビングが、より便利になります。

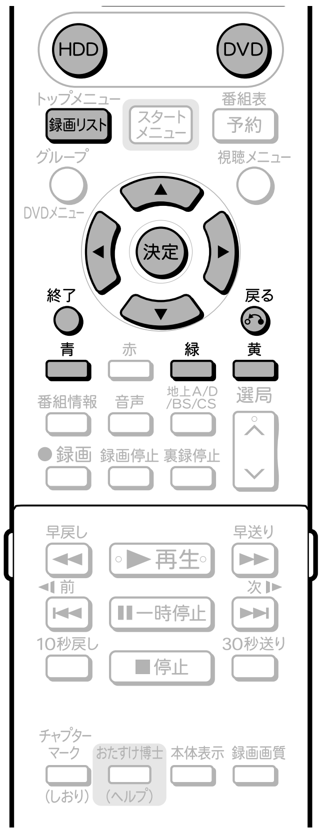


重 要

- ビデオフォーマットのDVD-RW/-Rディスクに録画したタイトルは、チャプター(章)結合ができません。

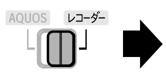
ヒント

- 結合できるチャプターは、録画·再生中にリモコンの チャプターマーク(しおり) で分割したチャプターと、オートチャプター設定(**182**ページ)で分割されたチャプター、編集でチャプター(章)分割したチャプターです。



アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS/レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。



よくあるお問い合わせ

- チャプター(章)結合ができない場合について、「よくあるお問い合わせ」(**198**ページ)と「故障かな?と思ったら」(**208**ページ)をご覧ください。

操作開始

操作の準備

本機を楽しむための準備操作をする

- **16**ページをご覧ください。

1 HDD または DVD を押し、編集したいモードに切り換える

- DVDディスクのタイトルを編集するときは、DVDディスクをセットしてください。

2

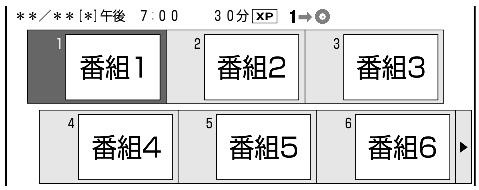
① 録画リスト を押し、録画リストを表示する

- アクオス兼用リモコンで操作するときは、リスト を押します。
- タイトル名リストでタイトルを選ぶときは、青(タイトル名リスト)を押します。

② 緑(プレイリストまたはオリジナル)を押して、録画リストの表示内容をオリジナルまたはプレイリストに切り換える

- プレイリストについては**130**ページをご覧ください。

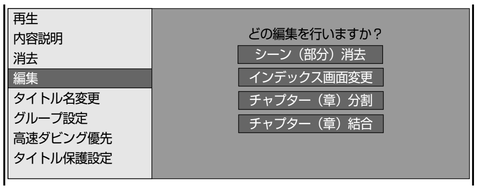
3 編集したいタイトルを ▲▼◀▶ で選び、黄(機能メニュー)を押す



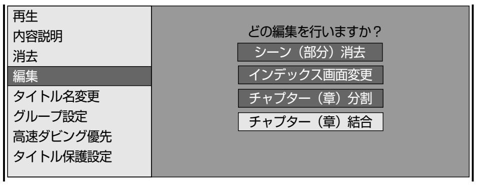
- タイトル名リストにしているときは、▲▼で編集したいタイトルを選びます。

次ページへつづく ▶▶▶

4 [▲][▼]で「編集」を選び、(決定)を押す

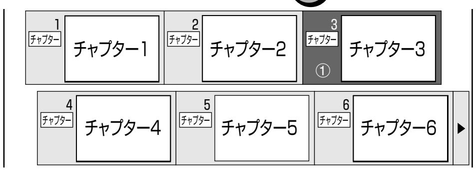


5 [▲][▼]で「チャプター（章）結合」を選び、(決定)を押す



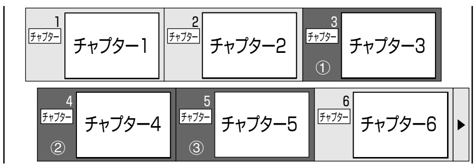
6 [▲][▼][◀][▶]を押してつなぎたいチャプターの1つめを選び、(決定)を押す

- 選択したチャプターには、①②③…と番号が付きます。
- キャンセルするときは、もう一度(決定)を押します。



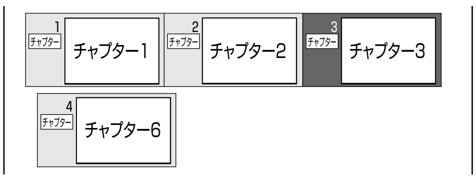
7 引き続き、2つめ以降を[▲][▼][◀][▶]で選び、(決定)を押す

- 連続したチャプターを10個まで繰り返し選べます。



8 [黄]（選択終了）を押す

- 選んだチャプターがつながり、1つのチャプターになります。



9 (終了)を押す

- 編集の操作が終了します。

ヒント

操作の取り消しについて

- 「[緑]編集取消」が表示されているときは、[緑]を押すと直前に行った操作が取り消せます。画面のメッセージに従って操作してください。

編集しよう

チャプター（章）をつなごう（チャプター（章）結合）

プレイリストを作ろう

HDD HD / HDD SD　**HDD VR**　**DVD-RW VR** / DVD-RW ビデオ　**DVD-R VR** / DVD-R ビデオ　市販のDVDビデオ　音楽用 CD / ビデオ CD

はじめに

- 「プレイリスト」とは、オリジナルのタイトル（録画した番組）を元に作られた仮想のタイトルのことです。
  オリジナルのタイトルには手を加えずに編集できます。
- 「プレイリスト」を作ると、タイトルの再生順を自由に決められます。
- タイトルの再生順だけでなく、お気に入りのシーンを選んでプレイリストにすることもできます。
- プレイリストの作り方には次の2つがあります。
  - 「タイトルから作る」→**130**ページ
  - 「シーンを選んで作る」→**131**ページ
- プレイリストは映像をコピーしたものではないので、少ないディスクスペースで編集できます。

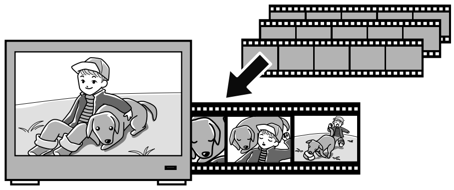
重 要

- HDD（ハードディスク）に録画画質「HD/SD（放送画質）」で録画したタイトルからは、プレイリストが作れません。
- ビデオフォーマットのDVD-RW/-Rディスクに録画したタイトルからは、プレイリストが作れません。
- 作成できるプレイリストのタイトル数は、HDD（ハードディスク）で999タイトル、DVDディスクで99タイトルです。

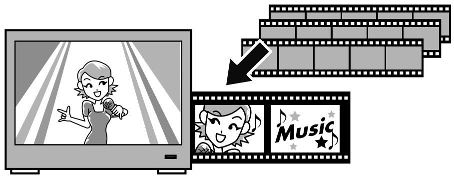
プレイリストの便利な使いかた（例）

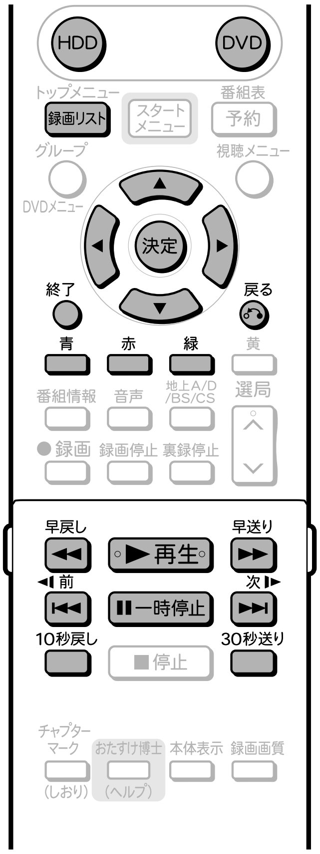
- 録画した番組はそのまま残すことができます。

1. 録りためた家族やペットのビデオ画像を編集して保存版を作りたい

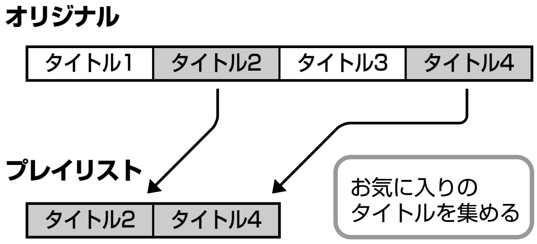


2. 録りためた音楽番組から、好きなミュージシャンのビデオクリップを作りたい





タイトル（またはチャプター）を選んでプレイリストを作る



操作開始

操作の準備

本機を楽しむための準備操作をする

- **16**ページをご覧ください。

1 HDDまたはDVDを押し、編集したいモードに切り換える

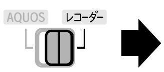
- DVDディスクのタイトルを編集するときは、DVDディスクをセットしてください。

2 録画リストを押し、録画リストを表示する

- **アクオス兼用リモコンで操作するときは、リストを押します。**
- タイトル名リストでタイトルを選ぶときは、青（タイトル名リスト）を押します。

アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。

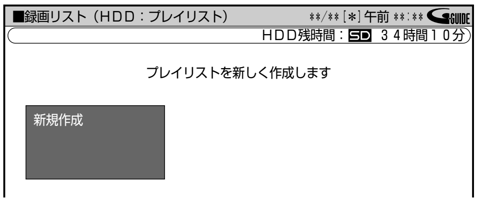


次ページへつづく ▶▶▶

3 緑(プレイリスト)を押して、プレイリストに切り換える

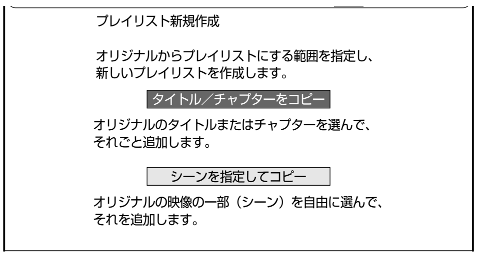
- プレイリストが1つもないときは、「新規作成」というタイトル枠が選択された状態になります。
- 青を押すと、画面リストとタイトル名リストを切り換えられます。

4 ▲▼◀▶を押して「新規作成」の枠を選び、決定を押す

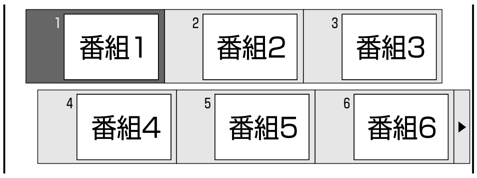


- タイトル名リストにしているときは、▲ ▼ で「新規作成」を選びます。

5 ▲▼を押して「タイトル／チャプターをコピー」を選び、決定を押す



6 ▲▼◀▶を押してプレイリストにしたいタイトルを選び、決定を押す



- タイトル名リストにしているときは、▲▼で編集したいタイトルを選びます。
- チャプターを選んでプレイリストを作るときは、画面リストで赤(チャプター単位)を押してください。
- 録画リストの最後に新しいタイトルが追加されます。

7 引き続きプレイリストを作成したいときは、手順4～6の操作を行う

8 終了を押す

- 編集の操作が終了します。

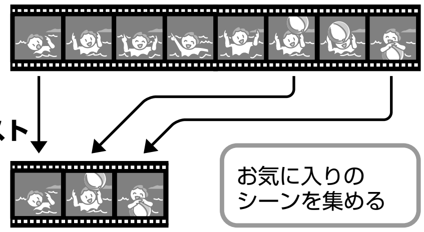
お知らせ

- オリジナルタイトルに設定されているインデックス画面やチャプターマークは、プレイリストにはコピーされません。

シーンを選んでプレイリストを作る

オリジナル

プレイリスト



お気に入りのシーンを集める

操作開始

操作の準備

本機を楽しむための準備操作をする

- **16**ページをご覧ください。

1 HDDまたはDVDを押し、編集したいモードに切り換える

- DVDディスクのタイトルを編集するときは、DVDディスクをセットしてください。

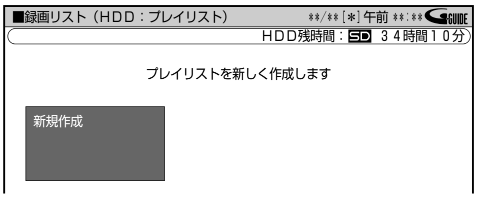
2 録画リストを押し、録画リストを表示する

- **アクオス兼用リモコンで操作するときは、リストを押します。**
- タイトル名リストでタイトルを選ぶときは、青(タイトル名リスト)を押します。

3 緑(プレイリスト)を押して、プレイリストに切り換える

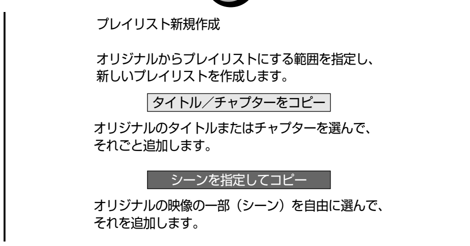
- プレイリストが1つもないときは、「新規作成」というタイトル枠が選択された状態になります。
- 青を押すと、画面リストとタイトル名リストを切り換えられます。

4 ▲▼◀▶を押して「新規作成」の枠を選び、決定を押す



- タイトル名リストにしているときは、▲▼で「新規作成」を選びます。

5 ▲▼を押して「シーンを指定してコピー」を選び、決定を押す



次ページへつづく ▶▶▶

6 指定したいシーンのあるタイトルを ▲▼◀▶ を押して選び、決定を押す



- タイトル名リストにしているときは、▲▼でプレイリストにしたいタイトルを選びます。

7 ▶再生を押して、再生を始める

- シーンの「**開始地点**」と「**終了地点**」を探します。

開始地点を探すときは、次のボタンが使えます

早送り／早戻し／10秒戻し／30秒送り

シーンを探すときは早戻し、早送り、10秒戻し、30秒送りが便利です。

チャプターの頭出し

選択するシーンが別のチャプターにある場合、
前または次で、チャプターの頭出しをします。

8 指定したいシーンに近くなったらⅡ一時停止を押す

- 早送り中、早戻し中は▶再生を押してからⅡ一時停止を押します。

9 次を押して、指定したいシーンを探す

- 一時停止した後に次を押して離すと、コマ送り再生になります。前を押して離すとコマ戻し再生になります。
- 一時停止状態で前または次を2秒以上押すと、スロー再生／逆スロー再生になります。

10 シーンの開始地点で、決定を押す

- プレイリストにするシーンの開始地点が決まります。
- 早送り中･早戻し中は、▶再生を押してから決定を押します。
- 戻るを押すと、開始地点を選び直せます。



11 引き続き、シーンの終了地点を探す

- 開始地点を探すときと同じボタンが使えます。

12 シーンの終了地点で、決定を押す

- 終了地点が決まります。
- 再生中のタイトルが一時停止します。
- 早送り中･早戻し中は、▶再生を押してから決定を押します。
- 戻るを押すと、終了地点を選び直せます。



13 内容を確認するときは赤（内容確認）を押す

- 選んだシーンが再生されます。

14 ◀を押して「する」を選び、決定を押す



- 選んだ範囲の映像がプレイリストとして作成され、手順**4**の画面に戻ります。
- 「しない」を選んだときは、手順**12**の画面に戻り、終了地点を選び直せます。
- 他のシーンもプレイリストにしたいときは、手順**4**〜**14**を繰り返します。

15 終了を押す

- 編集の操作が終了します。
- 画面には、選んだシーンが1つのタイトルとして表示されます。

お知らせ

- 3秒より短い範囲は選べません。
- 他のDVDレコーダーでシーンの追加やシーンの消去を1タイトルあたり51回以上行ったディスクでは、編集（録画）ができないことがあります。

ヒント

シーンの選択について

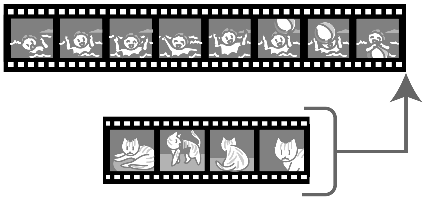
- シーンをフレーム単位（1コマずつ）で選びたいときは、次のように操作します。
  ① 開始地点･終了地点の手前でⅡ一時停止を押す。
  ② 前または次を押してコマ送り再生をする。（フレームごとにコマ送り／コマ戻しされます。）
- チャプターの先頭に近いところを開始地点として選んだときは、チャプターの先頭が開始地点となります。希望のところを開始地点にしたいときは、直前のチャプターと「チャプター（章）結合」（**128**ページ）をしてから開始地点を選び直してください。
- チャプターの最後に近いところを終了地点として選んだときは、チャプターの最後が終了地点となります。希望のところを終了地点にしたいときは、直後のチャプターと「チャプター（章）結合」（**128**ページ）をしてから終了地点を選び直してください。

プレイリストにタイトルを追加しよう（シーン（部分）追加）

HDD HD　HDD SD　**HDD VR**　**DVD-RW VR**　DVD-RW ビデオ　**DVD-R VR**　DVD-R ビデオ　市販のDVDビデオ　音楽用 CD　ビデオ CD

はじめに

- オリジナルのタイトル（録画した番組）をプレイリストの最後に追加できます。
- 追加のしかたには次の2つがあります。
  - 「タイトルやチャプター（章）を選んで追加する」
  - 「お好みのシーンを選んで追加する」



重要

- ビデオフォーマットのDVD-RW/-Rには、シーン追加ができません。

よくあるお問い合わせ

- シーン（部分）追加ができない場合について、「故障かな？と思ったら」（**208**ページ）をご覧ください。



アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。

AQUOS　レコーダー

タイトルやチャプター（章）を選んで追加する

操作開始

操作の準備　本機を楽しむための準備操作をする

- **16**ページをご覧ください。

1　（HDD）または（DVD）を押し、編集したいモードに切り換える

- DVDディスクのタイトルを編集するときは、DVDディスクをセットしてください。

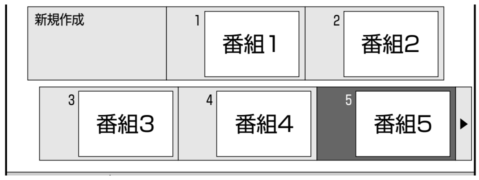
2　（録画リスト）を押し、録画リストを表示する

- **アクオス兼用リモコンで操作するときは、（リスト）を押します。**
- タイトル名リストでタイトルを選ぶときは、（青）（タイトル名リスト）を押します。

3　（緑）（プレイリスト）を押して、プレイリストに切り換える

- プレイリストが1つもないときは、「新規作成」というタイトル枠が選択された状態になります。
- （青）を押すと、画面リストとタイトル名リストを切り換えられます。

4　編集したいタイトルを（▲）（▼）（◀）（▶）を押して選び、（黄）（機能メニュー）を押す



- タイトル名リストにしているときは、（▲）（▼）で編集したいタイトルを選びます。

5　（▲）（▼）で「編集」を選び、（決定）を押す

6　（▲）（▼）を押して「シーン（部分）追加」を選び、（決定）を押す

7　（▲）（▼）を押して「タイトル／チャプターを追加」を選び、（決定）を押す

8　（▲）（▼）（◀）（▶）を押して追加したいタイトル（またはチャプター）を選んで（決定）を押す

- タイトル名リストにしているときは（▲）（▼）で追加したいタイトルを選びます。
- チャプターを選ぶときは、（赤）（チャプター単位）を押します。

次ページへつづく ▶▶▶

9 内容を確認するときは 赤（内容確認）を押す

- 選んだタイトル（チャプター）が再生されます。

10 ◀を押して「する」を選び、決定を押す

- 選んだタイトルが追加されます。
- 「しない」を選んだときは、手順**8**に戻り、タイトル（またはチャプター）を選び直すことができます。



11 終了するときは、◀▶を押して「終了」を選び、決定を押す

- 手順**6**の画面に戻ります。
- 「継続」を選んだときは、手順**7**に戻り、引き続きシーン（部分）追加の操作ができます。

12 終了を押す

- 編集の操作が終了します。

ヒント

- HDD（ハードディスク）に録画画質「HD/SD（放送画質）」以外で録画したタイトル、DVD-RW/-RディスクにVRフォーマットで録画したタイトルの場合、シーン追加は1タイトルあたり50回までできます。
- 1回の操作でシーン追加できるのは、1シーンです。

操作の取り消しについて

- 「緑 編集取消」が表示されているときは、緑を押すと直前に行った操作が取り消せます。画面のメッセージに従って操作してください。

お知らせ

- シーンを選んで追加するときは、3秒より短い範囲は選べません。
- 他のDVDレコーダーでシーンの追加やシーンの消去を1タイトルあたり51回以上行ったディスクでは、編集（録画）ができないことがあります。



アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。

お好みのシーンを選んで追加する

操作開始

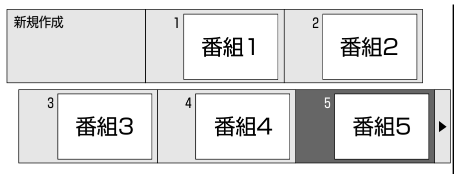
操作の準備　本機を楽しむための準備操作をする
- **16**ページをご覧ください。

1 HDDまたはDVDを押し、編集したいモードに切り換える
- DVDディスクのタイトルを編集するときは、DVDディスクをセットしてください。

2 録画リストを押し、録画リストを表示する
- **アクオス兼用リモコンで操作するときは、リストを押します。**
- タイトル名リストでタイトルを選ぶときは、青（タイトル名リスト）を押します。

3 緑（プレイリスト）を押して、プレイリストに切り換える
- プレイリストが1つもないときは、「新規作成」というタイトル枠が選択された状態になります。
- 青を押すと、画面リストとタイトル名リストを切り換えられます。

4 編集したいタイトルを▲▼◀▶を押して選び、黄（機能メニュー）を押す



- タイトル名リストにしているときは、▲▼で編集したいタイトルを選びます。

5 ▲▼で「編集」を選び、決定を押す

6 ▲▼を押して「シーン（部分）追加」を選び、決定を押す

7 ▲▼を押して「シーンを指定して追加」を選び、決定を押す

8 ▲▼◀▶を押して、追加したいシーンのあるタイトルを選び、決定を押す

お知らせ
- シーンを選んで追加するときは、3秒より短い範囲は選べません。
- 他のDVDレコーダーでシーンの追加やシーンの消去を1タイトルあたり51回以上行ったディスクでは、編集（録画）ができないことがあります。

次ページへつづく ▶▶▶

9 ▶再生を押して、再生を始める

- タイトルの再生が始まります。
- 追加するシーンの「**開始地点**」と「**終了地点**」を探します。

開始地点を探すときは、次のボタンが使えます

早送り／早戻し／10秒戻し／30秒送り

シーンを探すときは早戻し◀◀、早送り▶▶、10秒戻し、30秒送りが便利です。

チャプターの頭出し

選択するシーンが別のチャプターにある場合、前⏮または次⏭で、チャプターの頭出しをします。

10 追加したいシーンに近くなったら⏸一時停止を押す

- 早送り中、早戻し中は▶再生を押してから⏸一時停止を押します。

11 次⏭を押して、追加したいシーンを探す

- 一時停止した後に次⏭を押して離すと、コマ送り再生になります。前⏮を押して離すとコマ戻し再生になります。
- 一時停止状態で前⏮または次⏭を2秒以上押すと、スロー再生になります。

12 追加するシーンの開始地点で、決定を押す

- 追加するシーンの開始地点が決まります。
- 早送り中・早戻し中は、▶再生を押してから決定を押します。



13 引き続き、追加するシーンの終了地点を探す

- 開始地点を探すときと同じボタンが使えます。

14 追加したいシーンの終了地点で、決定を押す

- 追加するシーンの終了地点が決まります(タイトルが一時停止します)。
- 早送り中・早戻し中は、▶再生を押してから決定を押します。



15 内容を確認するときは赤(内容確認)を押す

- 選んだシーンが再生されます。

16 ◀を押して「する」を選び、決定を押す

- 選んだシーンやタイトルが追加されます。
- 追加したシーンやタイトルは、1つのプレイリストとして登録されます。
- 「しない」を選ぶと、手順**13**に戻ります。



17 終了するときは▶を押して「終了」を選び、決定を押す

- 手順**6**に戻ります。
- 「継続」を選んだときは、手順**7**に戻り、引き続きシーン(部分)追加の操作ができます。

18 終了を押す

- 編集の操作が終了します。

ヒント

- HDD(ハードディスク)に「HD/SD(放送画質)」以外の録画画質で録画したタイトル、DVD-RW/-RディスクにVRフォーマットで録画したタイトルの場合、シーン(部分)追加は1タイトルあたり50回までできます。

操作の取り消しについて

- 「緑 編集取消」が表示されているときは、緑を押すと直前に行った操作が取り消せます。画面のメッセージに従って操作してください。

シーンの選択について

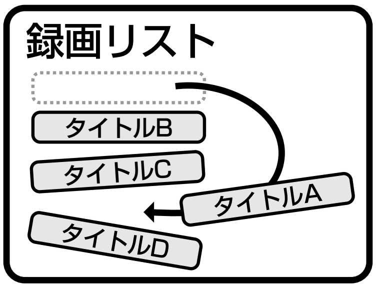
- シーンをフレーム単位(1コマずつ)で選びたいときは次のように操作します。
  ① 開始地点・終了地点の手前で⏸一時停止を押す。
  ② 次⏭または前⏮を押してコマ送り再生をする。(フレームごとにコマ送り／コマ戻しされます。)
- チャプターの先頭に近いところを開始地点として選んだときは、チャプターの先頭が開始地点となります。希望のところを開始地点にしたいときは、直前のチャプターと「チャプター(章)結合」(**128**ページ)をしてから開始地点を選び直してください。
- チャプターの最後に近いところを終了地点として選んだときは、チャプターの最後が終了地点となります。希望のところを終了地点にしたいときは、直後のチャプターと「チャプター(章)結合」(**128**ページ)をしてから終了地点を選び直してください。

プレイリスト内にあるタイトルの順序を入れ換えよう（タイトル移動）

HDD HD / HDD SD | **HDD VR** | **DVD-RW VR** / DVD-RW ビデオ | **DVD-R VR** / DVD-R ビデオ | 市販のDVDビデオ | 音楽用 CD / ビデオ CD

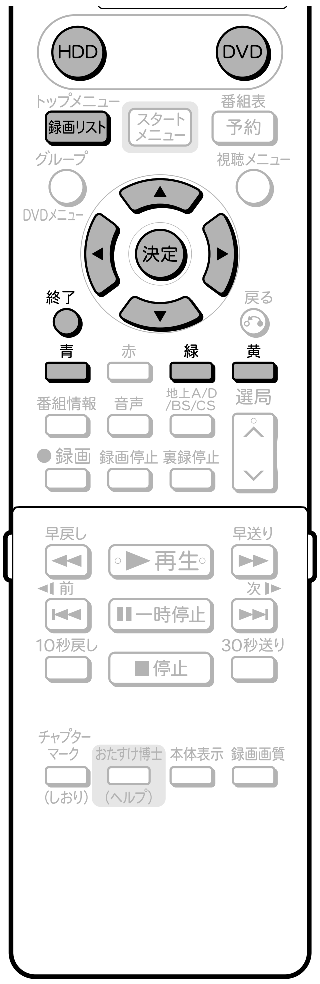
はじめに

● タイトル（録画した番組）の順序を自由に変えられます。
● 「タイトル名リスト」でも「画面リスト」でも同じ手順で操作できます。



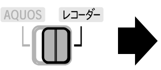
重要

次の場合はタイトル移動ができません。
- オリジナルタイトル
- ビデオフォーマットのDVD-RW/-Rディスク



アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。



操作開始

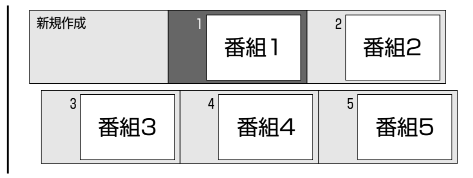
操作の準備 本機を楽しむための準備操作をする
- **16**ページをご覧ください。

1 [HDD]または[DVD]を押し、編集したいモードに切り換える
- DVDのタイトルを編集するときは、DVDディスクをセットしてください。

2 [録画リスト]を押し、録画リストを表示する
- **アクオス兼用リモコンで操作するときは、[リスト]を押します。**
- タイトル名リストでタイトルを選ぶときは、[青]（タイトル名リスト）を押します。

3 [緑]（プレイリスト）を押して、プレイリストに切り換える
- プレイリストが1つもないときは、「新規作成」というタイトル枠が選択された状態になります。
- [青]を押すと、画面リストとタイトル名リストを切り換えられます。

4 編集したいタイトルを[▲][▼][◀][▶]を押して選び、[黄]（機能メニュー）を押す



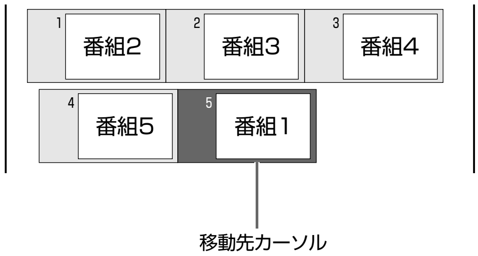
- タイトル名リストにしているときは、[▲][▼]で編集したいタイトルを選びます。

5 [▲][▼]で「編集」を選び、[決定]を押す

次ページへつづく ▶▶▶

6 ▲▼を押して「タイトル移動」を選び、決定を押す

7 ▲▼◀▶で移動先を指定し、決定を押す



- タイトル名リストにしているときは、▲▼で移動先を指定します。
- 選んだタイトルが、指定した場所に移動します。
- 選んだタイトルよりも前の位置を指定すると、選んだタイトルは移動先として指定したタイトルの直前に移動します。
- 選んだタイトルより後ろの位置を指定すると、選んだタイトルは移動先として指定したタイトルの直後に移動します。

8 終了を押す

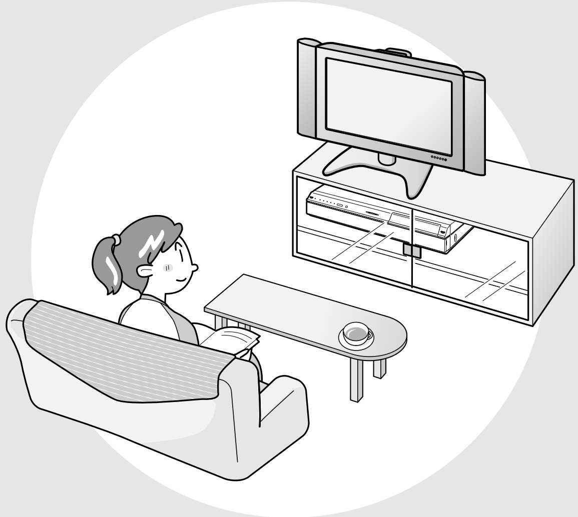
- 編集の操作が終了します。

ヒント

- 「緑 編集取消」が表示されているときは、緑を押すと直前に行った操作が取り消せます。画面のメッセージに従って操作してください。

録画した番組を

ダビングしよう



もくじ　ページ

ダビングする前にお読みください.. 140

- ダビングの種類と録画フォーマットの組み合わせについて 140
- 「1回だけ録画可能」の番組をダビングするとき 141
- プレイリストからのダビングについて 141
- ダビングしたタイトルについて 142
- HDDに録画したタイトルを何枚かのDVDディスクに分けてダビングするとき 142
- ダビング時の映像や音声について 142
- 「高速ダビング優先」について 143
- 次のようなときはダビングできません 143
- 高速ダビングについて 143

HDDとDVDのダビング 144

HDDとi.LINK（TS）機器のダビング .. 146

本機を使っていないときにダビングしたい（ダビング予約）.. 148

ダビングする前にお読みください

ダビングの種類と録画フォーマットの組み合わせについて

- 本機でダビングできるディスクは、DVD-RWディスクとDVD-Rディスクです。
- DVD-RW/-RディスクからHDD（ハードディスク）へダビングできるのは、本機で録画したディスクです。本機以外で録画したディスクはダビングできない場合があります。

ダビング元		ダビング先	○ できる　✕ できない
HDD	から	DVD（VRフォーマット）	※1 高速ダビング ○ 録画画質変換ダビング ○
HDD	から	DVD（ビデオフォーマット）	※1･2 高速ダビング ○ 録画画質変換ダビング ○
DVD（VRフォーマット）	から	HDD	※3 高速ダビング ○ 録画画質変換ダビング ○
DVD（ビデオフォーマット）	から	HDD	高速ダビング ✕ 録画画質変換ダビング ○
HDD	から	i.LINK機器	※4 高速ダビング ✕ （録画画質はi.LINK機器側で設定します。）

※1 HDD（ハードディスク）から高速ダビングするとき、HDD（ハードディスク）に録画画質「HD/SD（放送画質）」で録画したタイトルは高速ダビングできません。

※2 HDD（ハードディスク）からビデオフォーマットのDVDディスクにダビングするとき、高速ダビングできるのは「高速ダビング設定」を「する」に設定して録画したタイトルです。

※3 デジタル放送の「1回だけ録画可能」の番組は、HDD（ハードディスク）にダビングできません。

※4 HDD（ハードディスク）からi.LINK機器にダビングできるタイトルは、録画画質「HD/SD（放送画質）」で録画したタイトルです。（HD/SD以外で録画したタイトルはダビングできません。）

きれいな画質で残したい

「高速ダビング」

- 高速ダビングは、ダビング元の録画画質を落とさずにダビングできます。（録画画質の選択やジャストダビングの設定はできません。）

高速ダビング

ダビング元 ➡ ダビング先

元の映像よりも短い時間でダビングできます。

画質を落とさずにダビングできます

高速ダビングの所要時間

例）1時間番組をHDD（ハードディスク）から8倍速のDVD-Rディスクへ高速ダビングしたときのめやす

録画画質 ／ ダビングの種類（ダビングスピード）	XP（高画質）	SP（標準画質）	LP（2倍長時間）	EP（3倍長時間）	MN01（4倍長時間）
高速ダビング（最大約65倍速）	約8倍速 約8分	約16倍速 約3分50秒	約32倍速 約2分	約48倍速 約1分20秒	約65倍速 約55秒
高速ダビング（最大約16倍速）	約2倍速 約30分	約4倍速 約15分	約8倍速 約7分30秒	約12倍速 約5分	約16倍速 約3分45秒

- 高速ダビングの所要時間は、録画するときに設定した録画画質や番組の長さ、ディスクの種類によって異なります。

※高速ダビング（最大約65倍速）のダビング速度は録画画質「XP（高画質）」で約8倍速、「MN01」で約65倍速となります。

※DVD-R（16倍速）ディスクを使用しても、ダビング速度は録画画質「XP（高画質）」で約8倍速、「MN01」で約65倍速となります。

※高速ダビング中は、ダビング中の映像は見られません。（放送中の映像になります。）

記録時間を優先してダビングしたい

「録画画質変換ダビング」

- 録画画質を変えてダビングできます。（ダビング元の映像より高画質にはなりません。）
- 長時間の番組などを1枚のディスクに入れたいときにおすすめです。どの録画画質を選んだらいいかわからないときは、**「ジャストダビング」**をしてください。

録画画質変換ダビング

ダビング元 ➡ ダビング先

元の映像と同じ時間かかります

画質を落として長時間の番組などを1枚のディスクに入れたいときにおすすめです

ご注意

- HDD（ハードディスク）からビデオフォーマットのDVD-RW/-Rディスクに16：9（ワイド）の番組をダビングすると、映像が縦長に見えることがあります。このようなときは、再生をするときにテレビ側の設定を変更してください。設定のしかたはテレビに付属の取扱説明書をご覧ください。
- 「ドルビーバーチャルサラウンド」（**115**ページ）は「切」の状態でダビングされます。
  「DVD音声出力レベル」（**184**ページ）は「ノーマル」の状態でダビングされます。
- ダビング元の番組とダビング先の番組は、チャプターマークの位置が少しずれることがあります。

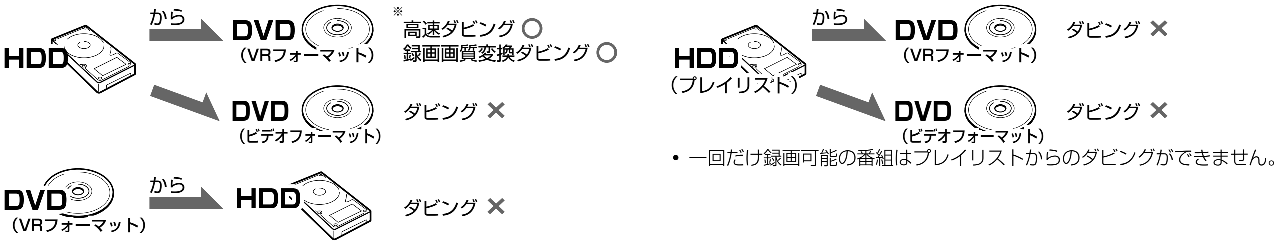
便利な機能

ジャストダビング（145ページ）
「録画画質変換ダビング」をするとき、本機がディスク残量を検知して最適な録画画質を自動設定する機能です。DVDへダビングするときに働きます。

ダビング予約（148ページ）
録画予約と同じ要領で、深夜や外出中などにダビングすることができる機能です。「高速ダビング」でも「録画画質変換ダビング」でもダビング予約できます。

「1回だけ録画可能」の番組をダビングするとき

- HDD（ハードディスク）に録画した「1回だけ録画可能」の番組をDVDディスクにダビングするときは、次のディスクを使用してください。
  －VRフォーマットのDVD-RW Ver.1.1/1.1以降（CPRM対応）
  －VRフォーマットのDVD-R Ver.2.0/2.0以降（CPRM対応）
- 上記のディスクでも、「ビデオフォーマット」では「1回だけ録画可能」の番組はダビングできません。

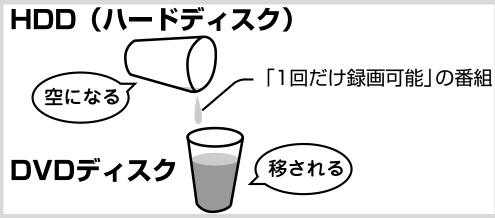


• 一回だけ録画可能の番組はプレイリストからのダビングができません。

※ 高速ダビングできるのは、「HD/SD（放送画質）」以外の録画画質で録画した番組です。（録画画質「HD/SD（放送画質）」で録画した番組は録画画質変換ダビングのみ行えます。）

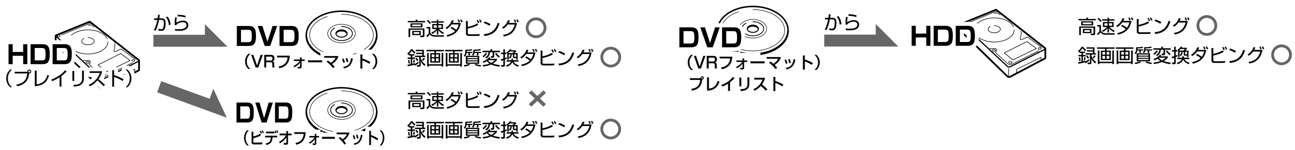
お知らせ

- あなたが本機で録画･録音したものは、個人として楽しむなどのほかは、著作権法上、権利者に無断では使用できません。
- 「1回だけ録画可能」の番組をHDD（ハードディスク）からDVDディスクやi.LINK機器にダビングしたとき、HDD（ハードディスク）のタイトルはDVDディスクやi.LINK機器への移動（ムーブ）となり、HDD（ハードディスク）からは消去されます。
- 「1回だけ録画可能」と「録画可能」が混在しているタイトル（プレイリスト）をHDD（ハードディスク）に高速ダビングしたときは、「1回だけ録画可能」の映像になるとダビングが中断し、以降の映像はダビングされません。録画画質変換ダビング中は、一時停止状態となります。



- DVD-RW/-Rディスクに録画した番組は、ダビング（ムーブ）することができません。
- 「1回だけ録画可能」の番組をダビングしているとき、ダビングを途中で停止（中断）したときは、停止したところまでがダビング元から消去されます。再度ダビングを始めたときは、残りの部分が別タイトルとしてダビングされます。（ただし、中断した地点と再度ダビングを始めた部分は、多少ずれることがあります。）
- 「1回だけ録画可能」の番組を本機で録画･ダビングしたディスクは、CPRMに対応していないDVDプレーヤーでは再生できません。DVD-Rに録画･ダビングしたディスクを再生できるのは、DVD-R（VRフォーマット）に対応したDVDプレーヤーです。

プレイリストからのダビングについて



お知らせ

- 「1回だけ録画可能」の番組は、プレイリストからのダビングはできません。
- HDD（ハードディスク）に録画画質「HD/SD（放送画質）」で録画したタイトルは、プレイリストが作成できませんのでプレイリストからのダビングはできません。

次ページへつづく ▶▶▶

ダビングしたタイトルについて

- HDD（ハードディスク）からDVDディスクに、またはDVDディスクからHDD（ハードディスク）にダビングしたとき、タイトル名やチャプターマークのダビングは次のようになります。（インデックス画面はコピーされません。）

		タイトル名	チャプターマーク	インデックス画面	録画リストに表示される※1 タイトルの日時情報
録画画質変換ダビング	HDD←→DVD（VRフォーマット）	○	○ ※2	×	ダビングした日時
	HDD→DVD（ビデオフォーマット）	○	× ※3	×	ダビングした日時
	DVD（ビデオフォーマット）→HDD	○	×	×	ダビングした日時
高速ダビング	HDD→DVD（VRフォーマット）	○	○	×	ダビングした日時
	HDD→DVD（ビデオフォーマット）	○	○ ※4	×	ダビングした日時
	DVD（VRフォーマット）→HDD	○	○ ※2	×	ダビングした日時

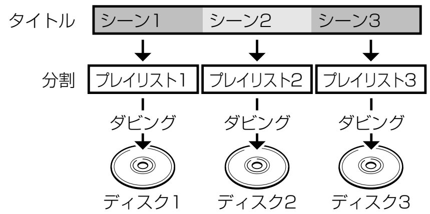
- 電子番組表（EPG/Gガイド）を使ってHDD（ハードディスク）に録画した番組をDVDディスクにダビングしたとき、[二][ス][文]などの表示がタイトル名の欄に表示されませんが、故障ではありません。（「＊」表示となります。）
- 編集などでインデックス画面を変更しているタイトルをダビングしたとき、ダビング後のインデックス画面は、変更前のインデックス画面に戻ります。

※1 ダビングしたタイトル名欄に表示される録画日時情報は、ダビングを行ったときの日時が入ります。ダビング元の録画日時情報は、コピーされません。
※2 他機でチャプター間隔3秒以内となっているタイトルを記録したDVDディスクを、本機のHDD（ハードディスク）にダビングした場合、コピーされないチャプターがあります。
※3 ダビング元のチャプターマークはコピーされません。オートチャプター設定（**182**ページ）が「入（10分）（15分）（30分）」のときは、ダビング中に、設定された時間ごとにチャプターマークが記録されます。
※4 HDD（ハードディスク）からビデオフォーマットのDVD-RW/-Rディスクに高速ダビングをしたとき、コピーされるチャプターマークは、1タイトルあたり最大99チャプターです。

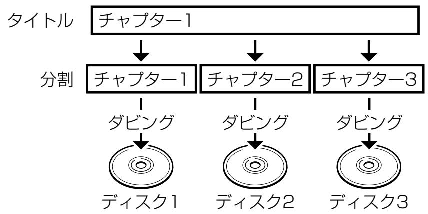
HDDに録画したタイトルを何枚かのDVDディスクに分けてダビングするとき

- 1時間以上の番組（タイトル）や高画質で録画した番組をHDD（ハードディスク）からDVDディスクにダビングする場合、1枚のDVDディスクに記録しきれないことがあります。そのときは、何枚かのDVDディスクに分けてダビングします。
- 何枚かのDVDディスクに分けてダビングするためには、1つのタイトルを1枚のDVDディスクに記録できる長さに分割する必要があります。次のどちらかの方法でタイトルを分割し、ダビングてください。

シーンからプレイリストを作り、プレイリスト単位でダビングする
（プレイリストの作りかた→**130**～**132**ページ）



チャプターを分割し、チャプター単位でダビングする
（チャプターの分割のしかた→**101**・**126**ページ）



- 録画画質を設定してダビングしたいときは、ジャストダビング以外の録画画質に設定してください。

お知らせ

- 「1回だけ録画可能」の番組は、プレイリストからダビングできません。
- 「1回だけ録画可能」の番組は、録画画質「HD/SD（放送画質）」で録画したタイトルに限りチャプター単位でのダビングが行えます。
- 「HD/SD（放送画質）」以外の録画画質で録画した「1回だけ録画可能」の番組を何枚かのディスクに分けてダビングするときは、手動でダビングを停止してください。
- 「1回だけ録画可能」の番組は、ダビングされた部分までがHDD（ハードディスク）から自動的に消去されます。その後ディスクを入れ換えて、残りをダビングしてください。

ダビング時の映像や音声について

- 二重音声放送が記録されているタイトルを録画画質変換ダビングしたときは、
  - ダビング中の音声は主音声と副音声が混ざって聞こえます。このとき、主音声と副音声の切り換えはできません。ダビングが終わると、主音声と副音声を切り換えられます。
  - ビデオフォーマットのDVDディスクに録画画質変換ダビングしたときは、主音声または副音声のどちらか（「録画機能設定」の「二ヶ国語音声設定」で設定されている音声）がダビングされます。ダビング後は主音声と副音声の切り換えはできません。
- 高速ダビング中は放送の画面となります。テレビ画面でダビング中の映像を見ることはできません。
- 録画画質変換ダビング中は、ダビング中の映像を見ることができます。放送は視聴できません。
- DVD-R DL（2層）ディスクにダビングしたとき
  1層目と2層目にまたがる長時間番組を録画画質変換ダビングしたとき、1層目と2層目は別タイトルとしてダビングされます。
- HDD（ハードディスク）に録画したマルチビューサービス放送（マルチ音声やステレオ2ヶ国語放送）をDVDディスクにダビングしたとき、ダビングされるのは、主の放送（主音声）です。

「高速ダビング優先」について

- 「高速ダビング優先」とは、DVDディスクへのダビングを前提としてHDD(ハードディスク)に録画するときに設定する機能です。DVDディスクへビデオフォーマットでもVRフォーマットでも高速ダビングができます。
  ※「高速ダビング優先」を設定しないで録画した場合は、ビデオフォーマットのDVD-RW/-Rディスクに高速ダビングをすることができません。
  ※ VRフォーマットのDVD-RW/-Rディスクに高速ダビングをするときは、この設定は必要ありません。
- VRフォーマットのDVD-RW/-RディスクからHDD(ハードディスク)へ高速ダビングしたタイトルには、「高速ダビング優先」が設定できません。そのため、ビデオフォーマットのDVD-RW/-Rディスクへは高速ダビングできません。
- 「高速ダビング優先」を設定して録画したタイトルは、フレーム単位の編集ができません。「高速ダビング優先」の設定を解除すれば、フレーム単位の編集ができるようになります。
  ※ ただし、一度高速ダビング設定を解除したタイトルは、再度「高速ダビング優先」を設定することはできません。
- 1つのタイトル内に16:9(ワイド)と4:3(ノーマル)の映像を混在させることはできません。
  タイトルの途中で画面サイズが変わったときも、ダビング開始時の画面サイズでダビングが継続されます。
- 「高速ダビング優先」を設定して二重音声放送の番組を録画するとき、「二ヶ国語音声設定」(**182**ページ)で選択されている音声(主または副)のどちらかが記録されます。
  ※ 二重音声の両方を記録することはできません。

次のようなときはダビングできません

×

- ● 録画中、予約録画中、または再生中は、ダビングができません。(BS/110度CS/地上デジタル放送を裏録予約(**78**ページ)しているときはダビングが行えます。)
- ● HDD(ハードディスク)に録画画質「HD/SD(放送画質)」で録画したタイトル、「HD/SD(放送画質)」以外の録画画質で録画したタイトルがそれぞれ999タイトル(または、それぞれに4000チャプター)が録画されている場合、HDD(ハードディスク)にはダビングできません。(録画画質「HD/SD(放送画質)」で録画したタイトルは、1タイトルあたり最大99チャプター、「HD/SD(放送画質)」以外で録画したタイトルは999チャプターまでとなります。)
- ● DVDディスクに99タイトル(または999チャプター)が録画されている場合、そのDVDディスクにはダビングできません。
- ● ディスク保護(**173**ページ)が設定されているDVDディスクにはダビングできません。
- ● 録画先に残量がない場合は、そのディスクにダビングできません。
- ● 他の機器で録画したディスクは、本機のHDD(ハードディスク)へダビングできない場合があります。
- ● デジタル放送の「ラジオ番組」はダビングできません。
- ● DVD-RWディスクに録画した「1回だけ録画可能」の映像をHDD(ハードディスク)にダビングすることはできません。
  - − 録画画質変換ダビングの場合は、「1回だけ録画可能」と「録画可能」が混在しているタイトル(プレイリスト)をHDD(ハードディスク)にダビングしたときは、「録画可能」の部分だけがHDD(ハードディスク)にダビングされます。
  - − 高速ダビングの場合は、「1回だけ録画可能」の部分でダビングが停止します。
- ● 「HD/SD(放送画質)」以外の録画画質で録画した番組はi.LINK機器にダビングできません。
- ● 8cmディスクからはダビングできない場合があります。

高速ダビングについて

● パソコン上でのデータコピーのように、HDD(ハードディスク)に録画されたタイトルを画質を劣化させることなく、そのままの画質でDVDディスクにコピーします。

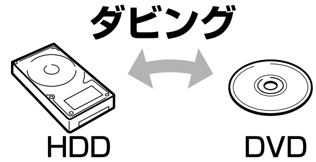
- 未使用の2倍速以上のDVD-RWディスクを他のDVDレコーダーで初期化したときは、高速ダビングを選んだ場合でも1倍速のダビング速度となる場合があります。
- 録画画質や番組の長さ、ディスクによっては、**140**ページに記載されている「高速ダビングの所要時間」より長い時間を要する場合があります。
- ダビング予約(**148**ページ)で高速ダビングをするときのダビング時間は、最大ダビング元のタイトルと同じ時間が必要です。
- ダビング予約の際は、高速ダビングの場合でもダビング元タイトルの時間ぶんの予約時間が必要です。その時間と重複した他の予約はできません。(例：ファイナライズ「しない」で2時間の高速ダビング予約を深夜の2時に設定すると、2時～4時が予約され、その時間と重複した他の予約はできません。)

HDDとDVDのダビング

HDD HD / HDD SD / HDD VR / DVD-RW VR / DVD-RW ビデオ / DVD-R VR / DVD-R ビデオ / 市販のDVDビデオ / 音楽用CD / ビデオCD

はじめに

● HDD（ハードディスク）からDVDディスクにダビングします。または、DVDディスクからHDD（ハードディスク）にダビングすることもできます。



重要

- HDD（ハードディスク）からDVDディスクにダビングすると、5.1chサラウンドやマルチ音声などの番組は、2chの音声になります。（サラウンド音声はステレオ音声になります。）
- HDD（ハードディスク）からDVDディスクにダビングしたとき、映像信号とは別に放送されている字幕のある番組の場合、字幕はダビングされません。
- DVDディスクに録画した「1回だけ録画可能」の番組は、HDD（ハードディスク）へはダビング（ムーブ）できません。
- HDD（ハードディスク）に録画画質「HD/SD（放送画質）」で録画したタイトルはDVDディスクに高速ダビングできません。
- 「1回だけ録画可能」のタイトルは、録画画質「HD/SD（放送画質）」で録画したタイトルに限りチャプター単位でダビングできます。

ダビング中の表示を消したいときは

- ダビング中の画面表示を消したいときは、リモコンの［ディスク情報］を押します。
- アクオス兼用リモコンで操作するときは、［画面表示］を押します。



アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

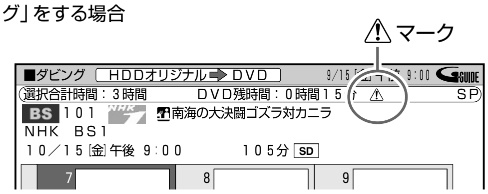
AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。



ダビング時の残時間表示について

手順**8**でタイトルを選択すると、選択したタイトルの合計時間が画面の上部に表示されます。合計時間よりDVDディスクやHDD（ハードディスク）の残時間が少ない場合は、残時間表示部に⚠マークが表示されます。手順**10**で「ジャストダビング」を選ぶか、最適な録画画質を選んでください。

［例］HDD（ハードディスク）からDVDディスクへ「録画画質変換ダビング」をする場合



操作開始

1 本機を楽しむための準備操作をする

- **16**ページをご覧ください。

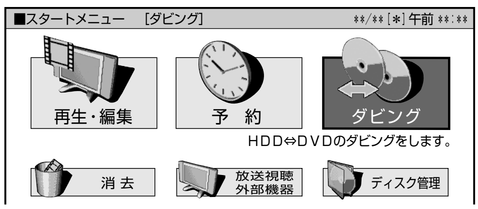
2 録画用のDVDディスクをセットする

- HDD（ハードディスク）にダビングするときは、ダビング元になるDVDディスクをセットします。

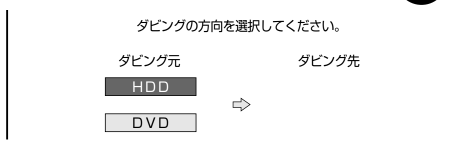
3 ［スタートメニュー］を押す

- スタートメニューが表示されます。

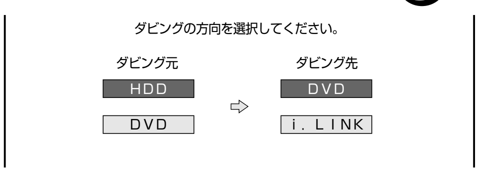
4 ［▲］［▼］［◀］［▶］を押して「ダビング」を選び、［決定］を押す



5 ［▲］［▼］でダビング元を選び、［決定］を押す



6 ［▲］［▼］でダビング先を選び、［決定］を押す



次ページへつづく ▶▶▶

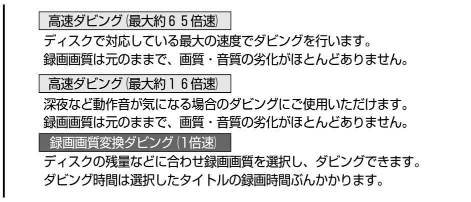
7 ▲▼でダビングの種類を選び、決定を押す

■HDD（ハードディスク）からビデオフォーマットのDVD-RW/-Rディスクにダビングするとき

- 高速ダビング設定を「しない」で録画したタイトルをダビングするときは「録画画質変換ダビング（1倍速）」を選んでください。

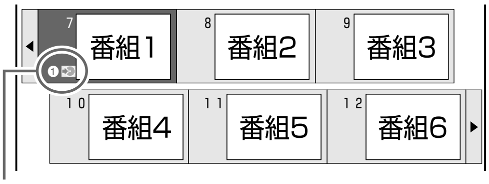
■HDD（ハードディスク）に録画画質「HD/SD（放送画質）」で録画した番組をDVDディスクにダビングするとき

- 高速ダビングは選択できません。「録画画質変換ダビング（1倍速）」を選んでください。



8 ダビングする番組（タイトル）を▲▼◀▶で選び、決定を押す

- タイトル名リストにしているときは、▲▼を押してタイトルを選び、決定を押します。
- ファイナライズをしたビデオフォーマットのDVD-RW/-Rディスクをダビング元としたときは、画面リストが表示されません。（タイトル名リストになります。）
- プレイリストからダビングするときは緑（プレイリスト）を押します。



選んだタイトルには、番号とダビングマークが付きます。

- 10タイトルまで選べます。選んだ順にダビングされます。
- 決定を押すたびにダビング⟷ダビング解除となります。
- タイトル名リストにしているときは、赤（並べ換え）を押すと、タイトルの並べ換えができます。
- チャプターを選んでダビングするときは、画面リストで赤（チャプター単位）を押します。タイトルを選ぶときと同じ操作でチャプターを選んでください。
- チャプターは、同一タイトル内のみ選べます。（他のタイトルのチャプターは選べません。）

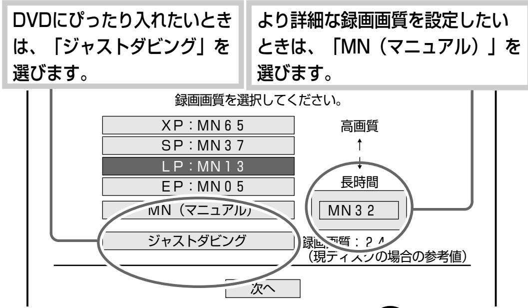
グループからタイトルを選びダビングしたいとき

- グループ分けしたタイトルを選んでダビングするときは、タイトル名リストで赤（並べ換え）を押したあと、「グループへ」を選んで決定します。グループの一覧からダビングするタイトルのあるグループを選び決定したあと、タイトルを選びます。

9 黄（選択終了）を押す

- 手順**7**で録画画質変換ダビングを選んだときは手順**10**へ進みます。
- 手順**7**で高速ダビングを選んだときは手順**12**へ進みます。（高速ダビングでは、録画画質は元のままなので、録画画質やジャストダビングは選択できません。）

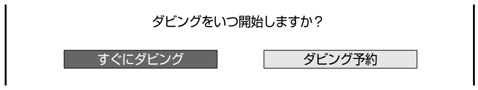
10 ▲▼を押して録画画質を選び、決定を押す



- 「MN（マニュアル）」を選んだときは、決定を押した後、▲▼で録画画質を選択し決定を押します。
- ジャストダビングを選んだときは、DVDディスクの残時間に合わせ自動で録画画質が設定されます。

11 「次へ」で決定を押す

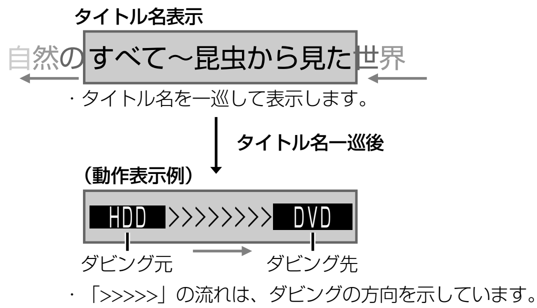
12 ◀▶を押して「すぐにダビング」を選び、決定を押す



- 「ダビング予約」については、**148**ページをご覧ください。
- 残時間が不足しているときは、お知らせ画面が表示されます。「する」を選んだときは、ディスクの空き時間が無くなるまでダビングします。

13 「確認」で決定を押す

- 決定を押すと、ダビングが始まります。



ヒント

ダビング中にディスクがいっぱいになったときは
- ダビングしている途中でダビング先がいっぱいになったときは、ダビングが停止します。

ダビングを途中で止めるときは
- ■停止を2回押す、または録画停止を2回押してください。

- HDD（ハードディスク）からDVDディスクにダビングするとき、「1回だけ録画可能」の番組は、ダビングされた部分がダビング元から消去されます。

HDDとi.LINK(TS)機器のダビング

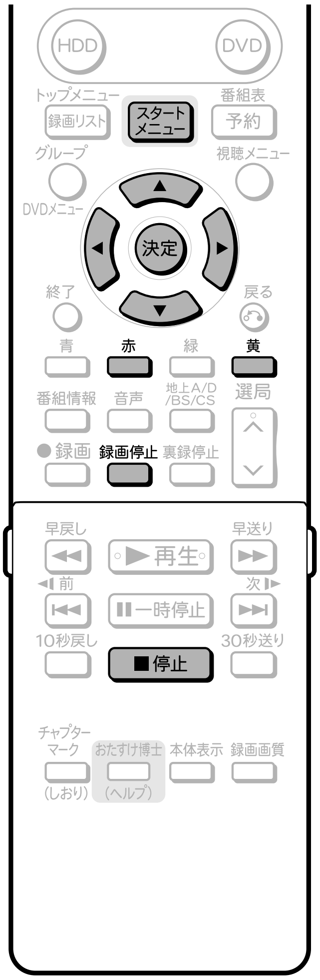
HDD HD / HDD SD / HDD VR / DVD-RW VR / DVD-RW ビデオ / DVD-R VR / DVD-R ビデオ / 市販のDVDビデオ / 音楽用 CD / ビデオ CD

はじめに

- HDD（ハードディスク）に録画した番組（タイトル）をD-VHSビデオなどのi.LINK（TS）機器にダビングできます。
- HDD（ハードディスク）からi.LINK（TS）機器にダビングできる映像は、録画画質「HD/SD（放送画質）」で録画した番組です。
- i.LINK機器の映像を本機で録画するときの操作については**152**〜**161**ページをご覧ください。

重要

- HDD（ハードディスク）に録画した「1回だけ録画可能」の番組（タイトル）をi.LINK（TS）機器へダビングするとき、ディジーチェーン接続やツリー接続をしている場合は、ダビングする機器以外の電源は必ず切ってください。
- HDV機器（ハイビジョンビデオカメラなど）からHDD（ハードディスク）に録画したタイトルはD-VHSなどのi.LINK（TS）機器にダビングすることはできません。
- ダビングする機器以外の電源が入っていると、ダビングができないことがあります。
- 電源を切ってもダビングできないときは、本機とi.LINK（TS）機器を1対1の接続にしてください。
- ダビング中の画面表示を消したいときは、リモコンの ディスク情報 を押します。
  アクオス兼用リモコンで操作するときは、画面表示 を押します。



アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。



操作開始

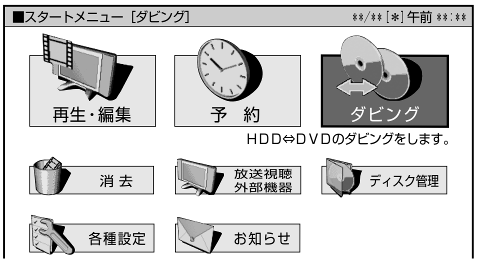
1 本機を楽しむための準備操作をする

- **16**ページをご覧ください。

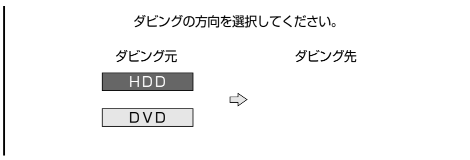
2 スタートメニューを押す

- スタートメニューが表示されます。

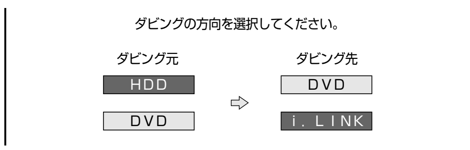
3 ▲▼◀▶を押して「ダビング」を選び、決定を押す



4 ▲▼を押して「HDD」を選び、決定を押す



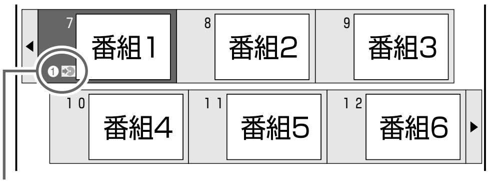
5 ▲▼で「i.LINK」を選び、決定を押す



次ページへつづく ▶▶▶

6 ダビングする番組（タイトル）を ▲▼◀▶ を押して選び、決定を押す

- タイトル名リストにしているときは、▲▼を押してタイトルを選び、決定を押します。



選んだタイトルには、番号とダビングマークが付きます。

- 10タイトルまで選べます。選んだ順にダビングされます。
- 決定を押すたびにダビング←→ダビング解除となります。
- タイトル名リストにしているときは、赤（並べ換え）を押すと、タイトルの並べ換えができます。
- チャプターを選んでダビングするときは、画面リストで赤（チャプター単位）を押すとチャプターを選ぶ画面になります。タイトルを選ぶときと同じ操作でチャプターを選んでください。
- チャプターは、同一タイトル内のみ選べます。（他のタイトルのチャプターは選べません。）

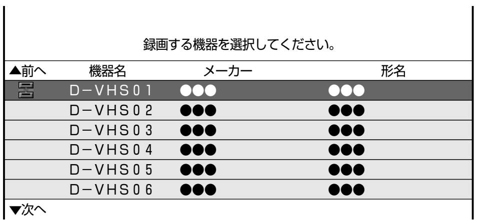
グループからタイトルを選びダビングしたいとき

- グループ分けしたタイトルを選んでダビングするときは、タイトル名リストで赤（並べ換え）を押したあと、「グループへ」を選んで決定します。グループの一覧からダビングするタイトルのあるグループを選び決定したあと、タイトルを選びます。

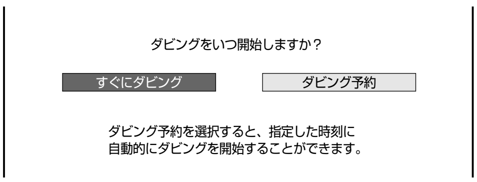
7 黄（選択終了）を押す

8 ▲▼を押してダビング先の機器を選び、決定を押す

- 複数の機器を接続しているときは、複数の機器名（ダビング先）が表示されます。



9 ◀▶を押して「すぐにダビング」を選び、決定を押す



- 「ダビング予約」については、**148**ページをご覧ください。

10 「確認」で決定を押す

- ダビングが始まります。

ヒント

ダビングを途中で止めるときは

- ■停止を2回押す、または録画停止を2回押してください。

お知らせ

- HDD（ハードディスク）に録画した「1回だけ録画可能」の番組（タイトル）をi.LINK（TS）機器にダビングすると、ダビングしたところまでがHDD（ハードディスク）から消去されます。

本機を使っていないときにダビングしたい（ダビング予約）

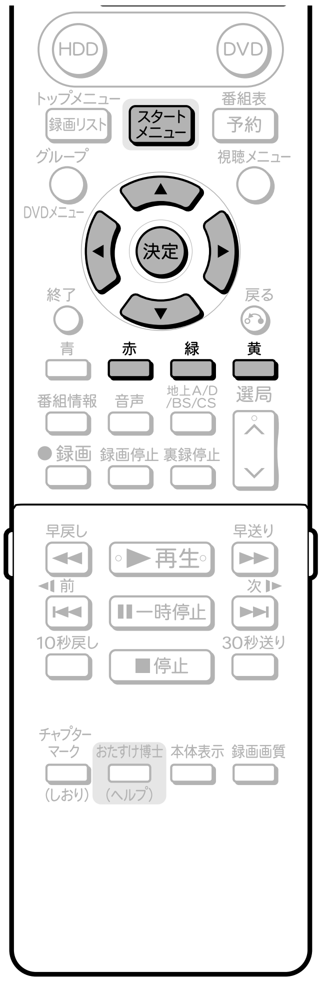
HDD HD / HDD SD / HDD VR / DVD-RW VR / DVD-RW ビデオ / DVD-R VR / DVD-R ビデオ / 市販のDVDビデオ / 音楽用 CD / ビデオ CD

はじめに

- 番組を録画予約するように、ダビングする時間を予約できます。本機を使用しない時間にダビングをしたいときなどに便利です。
- ダビング予約ができるのは1件だけです。
- ダビング予約できるのは、以下のような場合のときです。
  - HDD（ハードディスク）とDVDディスクのダビング（**144**ページ）
  - HDD（ハードディスク）とi.LINK（TS）機器のダビング（**146**ページ）

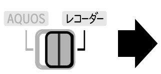
重要

- HDD（ハードディスク）に録画した「1回だけ録画可能」の番組（タイトル）をi.LINK（TS）機器へダビングするとき、ディジーチェーン接続やツリー接続をしている場合は、ダビングする機器以外の電源は必ず切ってください。
- ダビングする機器以外の電源が入っていると、ダビングができない場合があります。
- 電源を切ってもダビングできないときは、本機とi.LINK（TS）機器を1対1の接続にしてください。



アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。



操作開始

1 本機を楽しむための準備操作をする

- **16**ページをご覧ください。

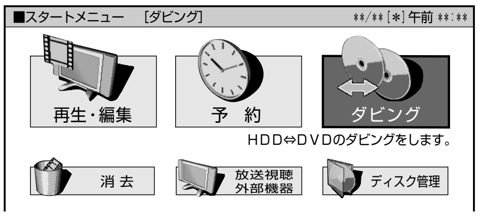
2 録画用のDVDディスクをセットする

- HDD（ハードディスク）にダビングするときは、ダビング元になるDVDディスクをセットします。

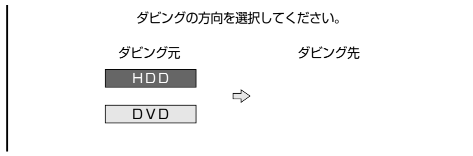
3 スタートメニューを押す

- スタートメニューが表示されます。

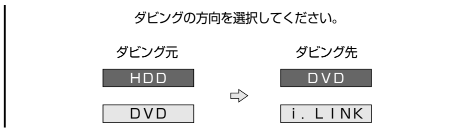
4 ▲▼◀▶を押して「ダビング」を選び、決定を押す



5 ▲▼でダビング元を選び、決定を押す



6 ▲▼でダビング先を選び、決定を押す

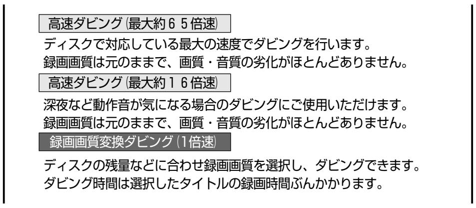


次ページへつづく ▶▶▶

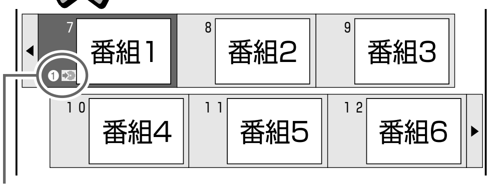
7 ▲▼でダビングの種類を選び、決定を押す

■HDD（ハードディスク）からビデオフォーマットのDVD-RW/-Rディスクにダビングするとき

- 高速ダビング設定を「しない」で録画したタイトルをダビングするときは「録画画質変換ダビング（1倍速）」を選んでください。



8 ダビングする番組（タイトル）を▲▼◀▶で選び、決定を押す



選んだタイトルには、番号とダビングマークが付きます。

- 10タイトルまで選べます。選んだ順にダビングされます。
- 決定を押すたびにダビング⟷ダビング解除となります。
- タイトル名リストにしているときは、▲▼を押してタイトルを選び、決定を押します。
- ファイナライズをしたビデオフォーマットのDVD-RW/-Rディスクをダビング元としたときは、画面リストが表示されません。（タイトル番号表示になります。）
- チャプターを選んでダビングするときは、画面リストで赤（チャプター単位）を押すとチャプターを選ぶ画面になります。タイトルを選ぶときと同じ操作でチャプターを選んでください。
- チャプターは、同一タイトル内のみ選べます。（他のタイトルのチャプターは選べません。）
- プレイリストからダビングするときは緑（プレイリスト）を押します。

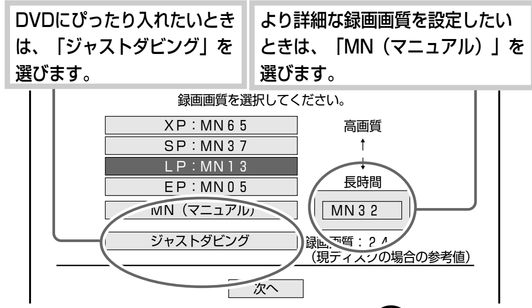
グループからタイトルを選びダビングしたいとき

- グループ分けしたタイトルを選んでダビングするときは、タイトル名リストで赤（並べ換え）を押したあと、「グループへ」を選んで決定します。グループの一覧からダビングするタイトルのあるグループを選び決定したあと、タイトルを選びます。

9 黄（選択終了）を押す

- 手順**7**で録画画質変換ダビングを選んだときは手順**10**へ進みます。
- 手順**7**で高速ダビングを選んだときは手順**12**へ進みます。（高速ダビングでは、録画画質は元のままなので、録画画質やジャストダビングは選択できません。）
- 手順**6**で「ダビング先」を「i.LINK」機器に設定したときはi.LINK機器を選択したあと手順**12**に進みます。

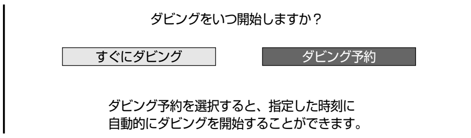
10 ▲▼を押して録画画質を選び、決定を押す



- 「MN（マニュアル）」を選んだときは、決定を押した後、▲▼で録画画質を選択し決定を押します。
- ジャストダビングを選んだときは、DVDディスクの残時間に合わせ自動で録画画質が設定されます。

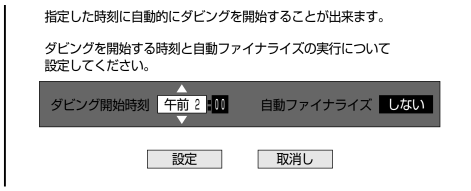
11 「次へ」で決定を押す

12 ◀▶を押して「ダビング予約」を選び、決定を押す



13 ダビングを開始する時刻を入力する

① ▲▼で「時」を入力し、決定を押す



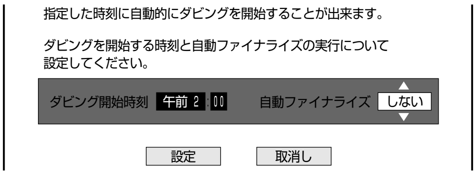
② ▲▼で「分」を入力し、決定を押す

- 設定できる時刻は、現在時刻から24時間以内の時刻です。

次ページへつづく ▶▶▶

14 ダビング先が「ＤＶＤ」の場合は、▲▼を押して「自動ファイナライズ」を「する」または「しない」にし、決定を押す

- ダビング先が「HDD」の場合は、「しない」のままで決定を押します。



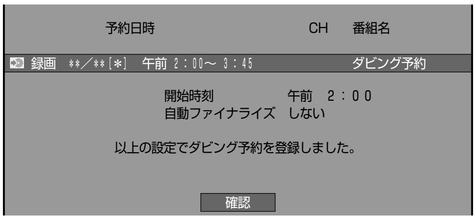
- 「ファイナライズ」（**176・178**ページ）とは、本機で録画したDVD-RW/-Rディスクを他のプレーヤーなどで再生するために必要な処理です。
- 「する」を選ぶと、ダビング終了後に自動的に数分から約1時間（4.7GB片面1層のディスクを使用した場合）のファイナライズ処理が行われます。（DVD-R DL（2層）ディスクの場合はさらに時間を要します。）

15 ◀▶を押して「設定」を選び、決定を押す

- 「取消し」を選ぶと、手順**13**の開始時刻を入力する画面に戻ります。

16 予約を確認し、「確認」で決定を押す

- ダビング予約が設定されます。



よくあるお問い合わせ

- ダビング予約ができないなど、ダビングに関するお問い合わせは、「故障かな?と思ったら」（**209**～**210**ページ）をご覧ください。

ヒント

- ダビング予約の際は、「高速ダビング」を選んでもダビング元と同じ時間ぶんの設定時間となります。
- HDD（ハードディスク）からDVDディスクへのダビング予約をする場合「自動ファイナライズ」を「する」に設定すると、ダビングが終了後、数分から約1時間ファイナライズが行われます。
- ダビング予約を設定したタイトルは、編集の操作ができません。
- DVDディスクからHDD（ハードディスク）へのダビング予約を設定した後にディスクを取り出すと、ダビング予約は解除されます。
- ダビング予約を設定すると、予約したダビングが完了するまで他のダビングはできません。

ダビング予約終了後に、自動的に電源を切りたいときは

- ダビング予約を設定した後に電源を切るか、ダビング予約を実行しているときに電源を1回押してください。

●ダビング予約を解除したいとき

- ダビング予約を解除するときは、予約リストから取り消してください。

操作開始

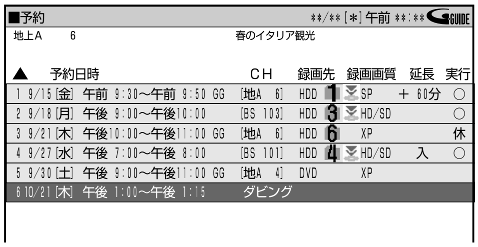
1 ① スタートメニューを押す

② ▲▼◀▶で「予約」を選び、決定を押す

③ ▲▼◀▶で「予約リスト」を選び、決定を押す

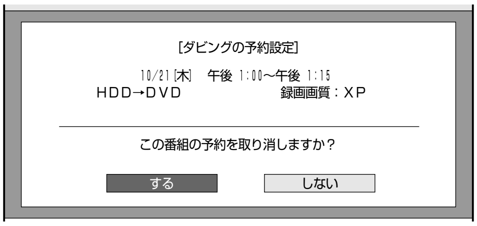
- 予約リストが表示されます。

2 ▲▼で解除したいダビング予約を選び、決定を押す



3 ◀▶で「する」を選び、決定を押す

- 緑（予約休止 入/切）を押して休止させることもできます。（予約休止したときは、ダビング予約開始時刻を過ぎるとダビング予約が取り消されます。）



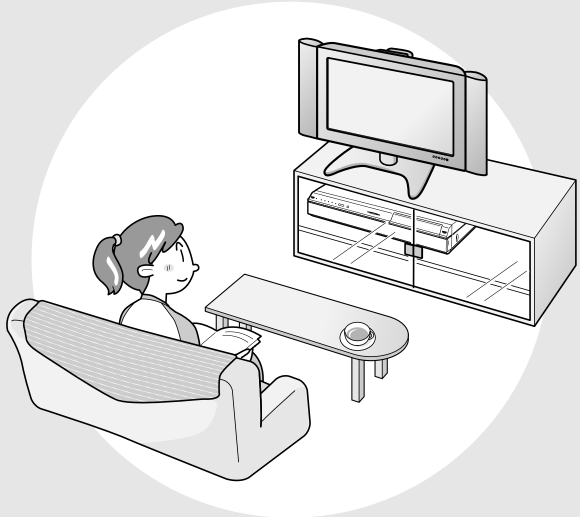
お知らせ

DVDディスクからHDD（ハードディスク）へダビングするときのご注意

- 「1回だけ録画可能」の番組は、DVDディスクからHDD（ハードディスク）へはダビング（ムーブ）できません。
- 「裏録予約」以外の録画予約とダビング予約が重複しているときは、メッセージが表示されます。
  重複している録画予約を取り消してから、再度設定してください。
- 番組予約の合計が65（電子番組表予約、裏録予約、Gコード予約、日時指定予約、予約休止、視聴予約含む）になっているときは、ダビング予約ができません。
  このようなときは、「スタートメニュー」－「予約」－「予約リスト」で予約リストを表示させ予約の取り消しを行ってください。（**93**ページ）
- ダビング予約を設定したあと（ダビング予約待機中）は、ダビング元の消去や初期化、編集操作ができません。
- 録画予約時に詳細設定で「重ね録り」を設定して録画した番組をダビング予約するとき、ダビング予約待機中に上書き番組のいずれかが録画されると、正しくダビングできない場合があります。

D-VHSやビデオカメラなどの

外部機器を使おう



もくじ　　ページ

i.LINK(TS)機器を接続する 152
- i.LINK(TS)機器を使うための準備をする... 153
- D-VHSやAV-HDDなどを i.LINK(TS)接続して操作する 158
- HDV機器をi.LINK(TS)接続して操作する . 160

DV機器を接続する 162
- デジタルビデオカメラなどの DV機器を接続する 162
- DV機器を使うための準備をする 163
- デジタルビデオカメラの映像を 本機で録画する 164

アナログビデオを接続する 166
- アナログビデオの映像を本機で録画する .. 167

i.LINK(TS)機器を接続する

HDD HD / HDD SD / HDD VR / DVD-RW VR / DVD-RW ビデオ / DVD-R VR / DVD-R ビデオ / 市販のDVDビデオ / 音楽用 CD / ビデオ CD

はじめに

● i.LINK（アイリンク）について

- i.LINKとは、i.LINK端子を持つ機器間で、デジタル映像やデジタル音声などのマルチメディア系のデータ転送や、接続した機器の操作ができるシリアル転送方式のインターフェースで、i.LINKケーブル1本で接続することができます。
  i.LINKは、IEEE1394の呼称で、IEEE（米国電子電気技術者協会）によって標準化された国際標準規格です。現在、100Mbps/200Mbps/400Mbpsの転送速度があり、それぞれS100/S200/S400と表示されます。本機では最大400Mbpsの転送速度が可能です。
- i.LINK（アイリンク）とi.LINKロゴは、ソニー株式会社の登録商標です。

● 本機にi.LINK（TS）接続できる機器について

- 本機のHDD（ハードディスク）に録画したタイトルは、ダビングの操作でi.LINK機器に出力することができます。接続できる機器は、D-VHSビデオデッキとAV-HDDです。
- 接続したi.LINK機器との相性により、正しく動作しない場合があります。これにより、万一録画･録音されなかった場合の内容の補償についてはご容赦ください。
- 本機に認識されていないD-VHSやAV-HDDなどi.LINK（TS）機器を接続するときは、本機とi.LINK（TS）機器を1対1で接続してください。複数のD-VHSやAV-HDDなどi.LINK（TS）機器と同時に接続したときは認識できない場合があります。

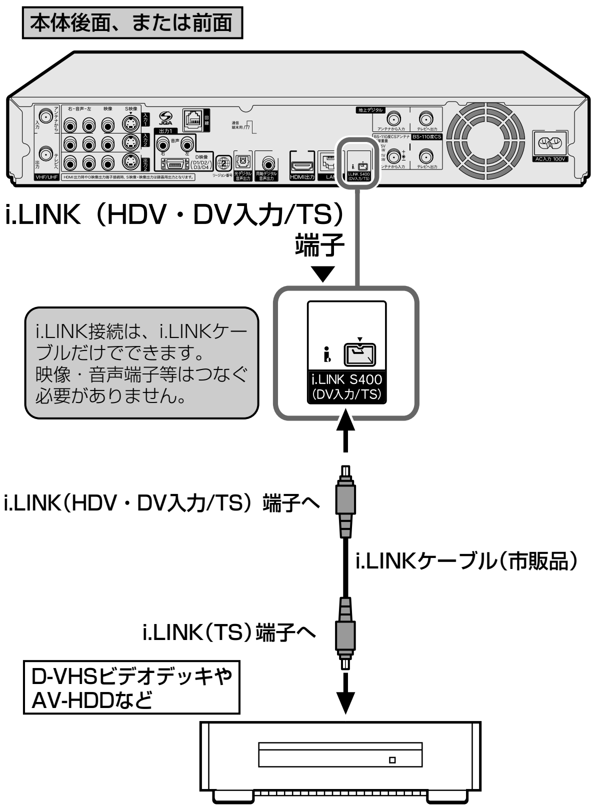
● i.LINK（TS）接続でD-VHSやAV-HDDなどへ録画できる映像について

- 本機からi.LINK（TS）出力して録画できる映像は、本機のHDD（ハードディスク）に録画画質「HD/SD」で録画した、デジタル放送の「1回だけ録画可能」のタイトル、または「録画可能」のタイトルです。
  ※ 本機で受信しているデジタル放送は、i.LINK機器へTS出力することはできません。
- 本機に録画したタイトルは、「録画可能」のタイトルに限りi.LINK機器にダビングできます。
  「1回だけ録画可能」のタイトルは、本機からi.LINK機器への「移動※」（本機のHDD（ハードディスク）からは消去）となります。
  ※ 「1回だけ録画可能」のタイトルはダビング操作でのみi.LINK機器へ移動できます。
- 本機で編集したタイトルをi.LINK機器へダビングし、i.LINK機器側で再生させたときは、編集地点がみだれる可能性があります。
- 機器との相性や録画状態によっては、正常に動作しない場合があります。
- 「1回だけ録画可能」の番組は、i.LINK機器にダビングすると「移動」（本機の映像は消去）されますので、あらかじめ「録画可能」の番組で正常に動作するか確かめてからダビングすることをおすすめします。

● i.LINK(TS)接続でD-VHSやAV-HDDなどから本機へ録画できる映像について

- i.LINK(TS)接続でD-VHSやAV-HDDなどから本機へ録画できる映像はTS出力される映像です。
  （TSとはトランスポートストリーム（Transport Stream）の略で、多重信号形式の1つです。映像や音声、データなどの個別のストリームを、アプリケーションや伝送路の種類によらずに共通の信号形式で扱い、1つのストリームとして伝送できるシステムのことです。）
- D-VHSやAV-HDDなどから本機にTS出力で録画できる映像は「録画可能」の番組です。
- D-VHSやAV-HDDなどに記録されている「1回だけ録画可能」「コピー禁止」「録画禁止」の映像は、本機で録画することができません。

i.LINK接続のしかた



重 要

複数のi.LINK機器を接続したとき

- 本機の前面と後面両方のi.LINK（ HDV･DV入力/TS）端子に、i.LINK機器（デジタルビデオカメラ･D-VHSビデオデッキ）を接続したときは、正しく動作しない場合があります。
  - ー　デジタルビデオカメラを使用したい場合
    接続しているD-VHSビデオデッキの電源を「切」にしてください。そのあとi.LINK（TS）操作パネルの「機器選択」より、「機器使用解除」を選択してから、デジタルビデオカメラを操作してください。i.LINK機器の選択は、**156**ページをご覧ください。
  - ー　D-VHSビデオデッキを使用したい場合
    接続しているデジタルビデオカメラの電源を「切」にしてからD-VHSビデオデッキを操作してください。
- 本機のi.LINK（HDV･DV入力/TS）端子にディジーチェーン（連鎖）接続およびツリー接続したときに、正しく動作しない場合があります。そのような場合は、操作したい機器以外の電源を「切」にしてください。電源を切っても正しく動作しないときは、本機と操作したい機器を1対1で接続してください。

i.LINK(TS)機器を使うための準備をする

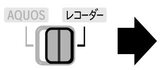
●本機のi.LINKカテゴリーを設定する

- i.LINK接続したときの本機のカテゴリーを設定します。
  ただし、本機をコントロールすることはできません。



アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。



操作開始

1 テレビの電源を入れ、本機を接続している入力(入力1など)に切り換える

2 本機の電源を入れる

- 本機とテレビの準備は**16**ページをご覧ください。

3 [スタートメニュー]を押す

- スタートメニューが表示されます。

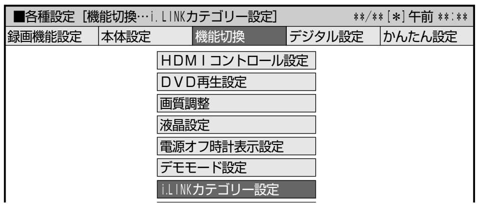
4 [▲][▼][◀][▶]を押して「各種設定」を選び、[決定]を押す



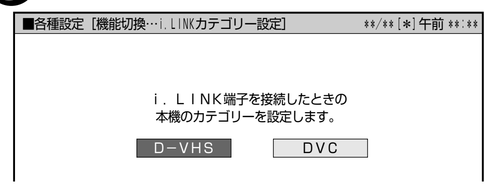
- アクオス兼用リモコンで操作するときは、[各種設定]を押します。

5 [◀][▶]を押して「機能切換」を選ぶ

6 [▲][▼]を押して「i.LINKカテゴリー設定」を選び、[決定]を押す



7 [◀][▶]を押して本機のカテゴリーを選び、[決定]を押す



- 通常は、D−VHS に設定します。

8 [終了]を押す

- 設定の操作を終了します。

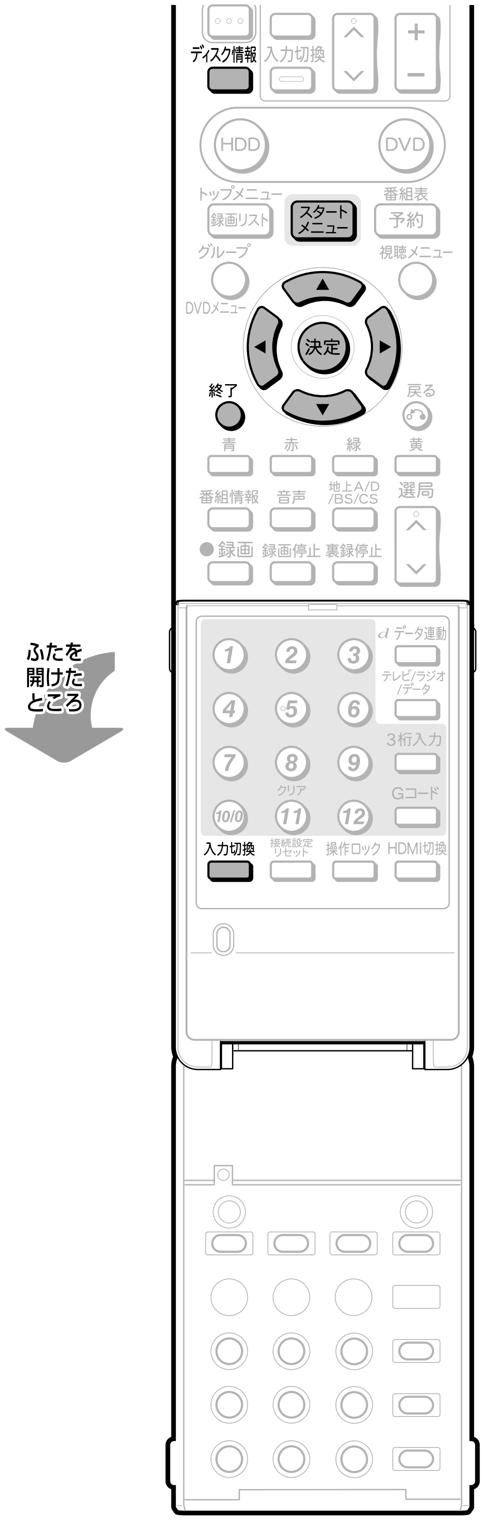
i.LINK(TS)機器を接続する

外部機器を使おう

次ページへつづく ▶▶▶

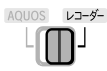
● i.LINK操作パネルを表示させる

- i.LINK機器の操作は、i.LINK(TS)を選択し、テレビ画面にi.LINK操作パネルを表示させて行います。
- 接続した機器の取扱説明書をあらかじめご覧ください。



アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。



■ リモコンの入力切換でi.LINK(TS)を選択する

1 「i.LINK」が表示されるまで、停止中にリモコンの入力切換を何回か押す

- 押すたびに次のように切り換わります。

→ L1 (外部入力1) → L2 (外部入力2) → DV入力 → i.LINK(TS) → 放送 (現在のチャンネル) →

- i.LINK操作パネルが表示されます。

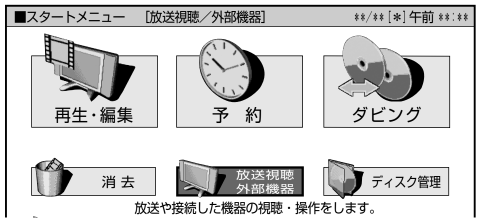


- 本体表示部には「i.LINK」が表示されます。

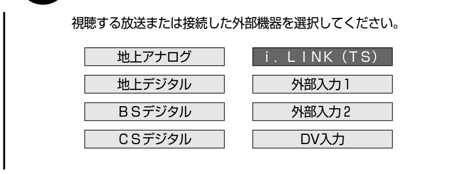
■ スタートメニューでi.LINK(TS)を選択する

1 スタートメニューを押す

2 ▲▼◀▶で「放送視聴／外部機器」を選び、決定を押す



3 ▲▼◀▶で「i.LINK（TS）」を選び、決定を押す



- i.LINK操作パネルが表示されます。

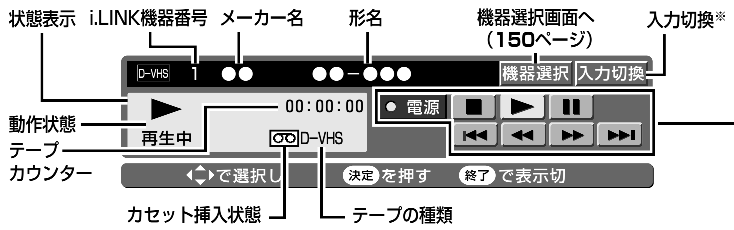


- 本体表示部には「i.LINK」が表示されます。
- i.LINK操作パネルの表示を消したいときは終了を押します。
- 再度表示させたいときは、ディスク情報を押します。
- **アクオス兼用リモコンで操作するときは、画面表示を押します。**

■i.LINK操作パネルの使いかた

リモコンの▲▼◀▶で操作ボタンや「機器選択」「入力切換」「再生操作」を選び、決定を押す

本機のリモコンでD-VHSを操作するときの操作パネル



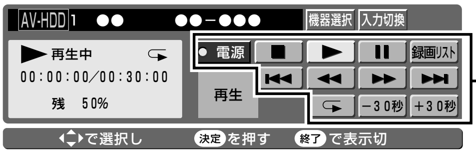
※入力切換ボタンについて
- i.LINK操作パネルの入力切換ボタンは、i.LINK（TS）機器からの入力への切り換えを行います。

●操作ボタンの機能

ボタン	機能	ボタン	機能
● 電源	電源の入／切	◀◀	巻戻し
■	停止	▶▶	早送り
▶	再生	I◀◀	1つ前に戻って頭出し
II	一時停止	▶▶I	1つ先に進んで頭出し

- 録画リスト：接続した機器に録画されているタイトルを一覧表示させ、タイトルを選び、再生することができます。
- 繰り返し：繰り返し再生します。
- −30秒：30秒戻って再生します。
- +30秒：30秒先に飛んで再生します。

本機に接続したAV-HDDなどの操作パネル



本機に接続したシャープ製テレビの操作パネル



お知らせ

- i.LINK接続したD-VHSビデオデッキやAV-HDDなどからTS出力された信号を本機で録画しているときは、i.LINK操作パネルがロックされます。このとき、i.LINK操作パネルは「表示」⟷「非表示」以外の操作はできません。
- D-VHSビデオデッキやAV-HDDなどによっては、本機のi.LINK操作パネル上の操作ボタンで操作できない場合があります。
- 選択したD-VHSビデオデッキやAV-HDDなどでタイマー録画予約中は、i.LINK操作パネルでの操作ができません。
- i.LINK（TS）接続でi.LINK操作パネルからD-VHSやAV-HDDなどi.LINK（TS）機器を操作したとき、機種によっては操作に対して反応が遅れたり、再生映像が出るまでに多少時間がかかったり、サーチ中は一瞬映像が途切れる場合があります。
- i.LINK操作パネルと、電子番組表やメニュー画面などを同時に（重ねて）表示することはできません。
- 本機に接続したi.LINK（TS）機器（D-VHSビデオデッキやAV-HDDなど）で録画した内容を再生したとき、ビデオサーチ（早送り／巻戻し）すると、画面がモザイク状に見える場合があります。
- D-VHSやAV-HDDなどi.LINK（TS）機器を静止画再生など特殊再生状態にしたとき、黒画面となる場合があります。
- 本機のi.LINK（HDV·DV入力/TS）端子に複数のD-VHSやAV-HDDなどのi.LINK（TS）機器を接続しているときに、操作したいi.LINK（TS）機器が正しく動作しない、または機器間の通信状態が不安定な状態となる場合があります。そのような場合は、操作したい機器以外の電源を「切」にしてください。電源を切っても操作できないときは本機と操作したい機器を1対1で接続してください。
- 著作権保護に対応したi.LINK対応機器には、デジタルデータのコピー·プロテクション技術が採用されています。この技術は、DTLA（The Digital Transmission Licensing Administrator）というデジタル伝送における著作権保護技術の管理運用団体から許可を受けているものです。このDTLAのコピー·プロテクション技術を搭載している機器間では、コピーが制限されている映像、音声、データにおいて、i.LINKでのデジタルコピーができない場合があります。また、DTLAのコピー·プロテクション技術を搭載している機器と搭載していない機器との間では、映像、音声、データのやりとりができない場合があります。

次ページへつづく ▶▶▶





●操作するi.LINK（TS）機器を選ぶ

- 本機からi.LINK（TS）機器を操作するためには、使用するi.LINK（TS）機器を選択する必要があります。
- 現在接続されているi.LINK（TS）機器の中から使用する1台を選択します。（本機には、i.LINK（TS）機器を最大16台まで接続できます。）

操作開始

1 本機前面または後面のi.LINK（HDV・DV入力/TS）端子にi.LINK（TS）機器を接続し、i.LINK（TS）機器の電源を入れる

2 テレビの電源を入れ、本機を接続している入力（入力1など）に切り換える

3 本機の電源を入れる

- 本機とテレビの準備は**16**ページをご覧ください。

4 リモコンの入力切換を押して「i.LINK（TS）」を選ぶ

- 押すたびに次のように切り換わります。

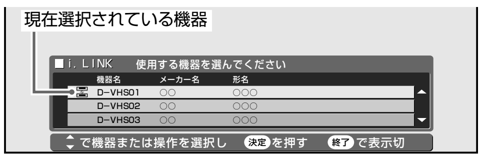
→ L1（外部入力1）→ L2（外部入力2）→ 放送（現在のチャンネル）→ i.LINK(TS) → DV入力 →

5 ▲▼◀▶を押して「機器選択」を選び、決定を押す



6 ▲▼で機器を選び、決定を押す

- 接続されている機器が表示されます。（本機で使用できない機器は、接続しても表示されません。）



- 決定を押すと、選んだ機器の操作パネルが表示されます。
- 本機に接続されていない機器を選んで決定を押したときは、機器削除画面が表示されます。削除したいときは、◀▶で「削除する」を選び、決定を押します。

アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。



●i.LINK（TS）機器の基本操作

- i.LINK（TS）機器から本機にi.LINK(TS)入力された再生映像を本機で見たり、録画したりすることができます。

操作開始

1 i.LINK（TS）操作パネルでi.LINK（TS）機器を操作する

▼D-VHS の操作パネル



- リモコンの▲▼◀▶を押して操作パネル上のボタンを選び、決定を押します。操作パネル上のボタンが働きます。
- 操作パネルを消すときは、終了を押します。もう一度表示させるときは、ディスク情報を押します。

アクオス兼用リモコンで操作するときは、画面表示を押します。

- 「機器選択」（**156**ページ）でAV-HDDなどを選択すると、選択した状態に応じて操作パネルが表示されます。各操作パネルについては、**155**ページをご覧ください。

お知らせ

本機からi.LINK（TS）機器へ映像を出力するとき

- 本機のHDD（ハードディスク）に録画した番組をD-VHSビデオデッキやAV-HDDなどに録画したいときは、ダビング操作をしてください。ダビングできるのは、HDD（ハードディスク）に録画画質「HD/SD（放送画質）」で録画した番組です。i.LINK（TS）機器へのダビングは、**146**ページをご覧ください。
- ダビングの操作以外では、本機のi.LINK（HDV･DV入力/TS）端子から信号は出力されません。
- HDモードに対応していないD-VHSビデオデッキやAV-HDDなどは、番組によって録画できないことがあります。
- HDV機器（ハイビジョンビデオカメラなど）からダビングした映像は、i.LINK（TS）機器には出力できません。

i.LINK（TS）機器から本機へ映像を入力するとき

- 機器の相性により、D-VHSビデオデッキやAV-HDDなどの機種によっては、本機から低いビットレートの映像をダビングした場合、本機のi.LINK（HDV･DV入力/TS）端子経由での再生映像が乱れる場合があります。
- i.LINK（TS）入力録画できるのは、HDD（ハードディスク）のみです。

i.LINK（TS）入力できない映像について

- D-VHSやAV-HDDに記録されている「1回だけ録画可能」、「コピー禁止」の番組や「録画禁止」が含まれている番組は録画できません。
- 独立データ放送は、i.LINK（TS）入力で録画することはできません。

取り込み中に下記のような状態になると、録画を停止します。また、異常な映像が記録されることがあります。

- 接続した機器が無録画部分を再生したとき
- 途中でi.LINKケーブルを抜いたり、D-VHSやAV-HDDの電源を切ったりしたとき
- D-VHSやAV-HDDの再生を一時停止、早送り／早戻しサーチしたとき
- D-VHSやAV-HDDの再生を中止したとき
- D-VHSやAV-HDDで再生している映像が乱れたとき
- D-VHSやAV-HDDで再生している番組によっては、番組の切り替わり地点で録画が停止する場合があります。
- 録画が開始されるまで、数秒かかります。
- シャープ製のテレビのi.LINK（TS）端子から出力されるHD/SD放送の信号を入力して予約録画をしている場合、電波状態によっては録画が停止状態になることがあります。

録画リストについて

- 本機の入力切換を「i.LINK（TS）」にしているとき（本体表示部に「i.LINK」と表示されているとき）は、録画リストを表示することはできません。通常の放送に切り換えてから操作してください。

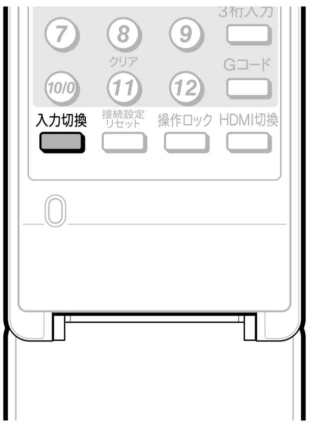
D-VHSやAV-HDDなどをi.LINK(TS)接続して操作する

はじめに

- i.LINK（TS）機器の操作は、本機のリモコンで行います。
- 本機のHDD(ハードディスク)に録画したタイトルのダビングについては、**146**ページをご覧ください。

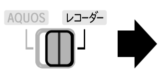


ふたを開けたところ



アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。



● D-VHSやAV-HDDなどに録画されている番組を再生する

準備

操作開始

1 ① テレビの電源を入れ、D-VHSやAV-HDDなどを接続している入力（入力1など）に切り換える
② 本機の電源を入れる
- 本機とテレビの準備は**16**ページをご覧ください。

2 D-VHSやAV-HDDなどの電源を入れ、D-VHSやAV-HDDなどで機器選択の操作を行い、本機を選択する

3 テレビの入力を、本機を接続している入力（入力2など）に切り換える

本機の準備

4 リモコンの［入力切換］を押して「i.LINK（TS）」を選ぶ
- 押すたびに次のように切り換わります。

→ L1（外部入力1）→ L2（外部入力2）→ DV入力 → i.LINK(TS) → 放送（現在のチャンネル）→

5 i.LINK操作パネルで「機器選択」を選び、［決定］を押す

6 ［▲］［▼］を押して再生するD-VHSやAV-HDDなどを選び、［決定］を押す

本機の操作

7 i.LINK操作パネルでD-VHSやAV-HDDなどを操作し、録画した番組を再生する
- ［▲］［▼］［◀］［▶］で、［▶］を選び、［決定］を押します。
- ［決定］を押すと、操作したD-VHSやAV-HDDなどの側で再生が始まります。

●D-VHSやAV-HDDなどに録画されている番組を本機のHDDに録画する

- D-VHSやAV-HDDからi.LINK（TS）出力される映像を本機に入力し、本機のHDD（ハードディスク）に録画します。
- i.LINK（TS）機器の制御は、テレビ画面に表示させたi.LINK操作パネルで行います。

操作開始

1
① テレビの電源を入れ、本機を接続している入力（入力1など）に切り換える
② 本機の電源を入れる
- 本機とテレビの準備は**16**ページをご覧ください。

2
① 本機のi.LINK（HDV・DV入力/TS）端子にD-VHSやAV-HDDを接続する
② HDDを押す
- 録画先を選んでください。

3
リモコンの入力切換を押して「i.LINK（TS）」を選ぶ
- 押すたびに次のように切り換わります。

→ L1（外部入力1）→ L2（外部入力2）→ DV入力 → i.LINK(TS) → 放送 →

- i.LINK操作パネルが表示されます。



- 接続したD-VHSやAV-HDDの機種名が表示されないときは、**156**ページの「操作するi.LINK（TS）機器を選ぶ」の操作を行い、機器の選択をしてください。

4
D-VHSやAV-HDDを再生する
- ▲▼◀▶で操作パネル上のボタンを選び、決定を押します。
- 画面に表示されている操作パネルを消すときは、リモコンの終了を押します。もう一度操作パネルを表示させるときは、ディスク情報を押します。
- **アクオス兼用リモコンで操作するときは、画面表示を押します。**

5
録画したい場面で、●録画を押す
- 録画画質を変更したいときは●録画を押す前に録画画質を押し、▲▼で録画画質を選び決定を押します。
- 本機で録画がはじまります。
- 録画ボタンは、D-VHSやAV-HDDを5秒以上再生させてから押してください。「この番組は録画できません」と表示されたときは、もう一度●録画を押してください。
- 録画中は操作パネルを使った操作ができません。（操作パネルの表示入／切のみ可能です。）

6
録画を終了するときは、録画停止を押す

お知らせ

i.LINK（TS）入力できない映像について
- D-VHSやAV-HDDに記録されている「1回だけ録画可能」、「コピー禁止」の番組や「録画禁止」が含まれている番組は録画できません。

HDV機器をi.LINK(TS)接続して操作する

- 本機とHDV機器(ハイビジョンビデオカメラなど)とをi.LINK(TS)接続できます。
- HDV機器(ハイビジョンビデオカメラなど)とi.LINK(TS)接続して楽しめる機能は、HDV機器に録画されているタイトルの再生とダビングです。ハイビジョンビデオカメラの場合はハイビジョン映像をそのままの画質で、本機のHDD(ハードディスク)へダビングまたは録画ができます。
(本機の映像をi.LINK(TS)接続でHDV機器(ハイビジョンビデオカメラなど)にダビング/ 録画することはできません。)
- HDV(ハイビジョンビデオカメラなど)とi.LINK(TS)接続したときはHDV専用のi.LINK操作パネルが表示されます。

●本機に接続したHDV機器の操作パネル(デジタルハイビジョンカメラを接続した場合)

HDV機器をビデオモードにしたときの操作パネル



HDV機器をカメラモードにしたときの操作パネル



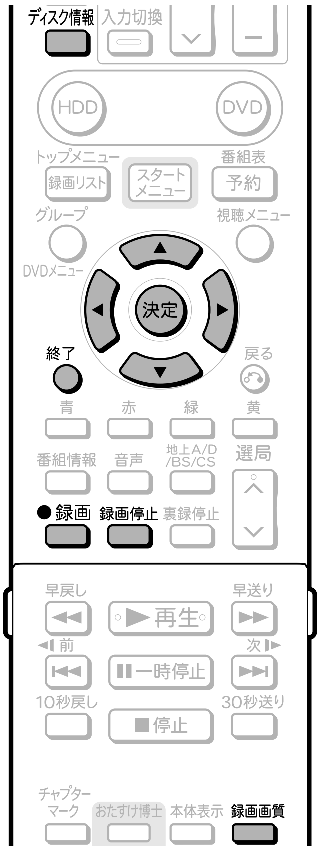
- 操作できるボタンは接続している機器により異なります。表示されていても操作できない場合があります。

●操作ボタンの機能

○ 電源	電源の入／切	◀◀	巻戻し
■	停止	▶▶	早送り
▶	再生	I◀◀	1つ前に戻って頭出し
II	一時停止	▶▶I	1つ先に進んで頭出し

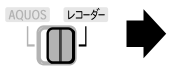
※ 入力切換ボタンについて

- i.LINK操作パネルの入力切換ボタンは、i.LINK(TS)機器からの入力への切り換えを行います。i.LINK(TS)選択時にi.LINK(TS)機器を再生すると、自動的にi.LINK入力となります。



アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。





●操作するHDV機器を選ぶ

操作開始

1 ① 本機のi.LINK（HDV・DV入力/TS）端子にHDV機器を接続し、HDV機器の電源を入れる
② 本機の電源を入れる
- 本機とテレビの準備は**16**ページをご覧ください。

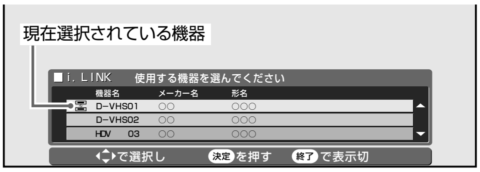
2 リモコンの［入力切換］を押して「i.LINK（TS）」を選ぶ
- 押すたびに次のように切り換わります。

→ L1（外部入力1）→ L2（外部入力2）→ DV入力 → i.LINK（TS）→ 放送（現在のチャンネル）→

3 ［▲］［▼］［◀］［▶］を押して「機器選択」を選び、［決定］を押す



4 操作したい機器を［▲］［▼］を押して選び、［決定］を押す
- 接続されている機器が表示されます。（本機で使用できない機器は、接続しても表示されません。）



- ［決定］を押すと、選んだ機器の操作パネルが表示されます。

5 i.LINK操作パネルでHDV機器を操作する



- リモコンの［▲］［▼］［◀］［▶］を押して操作パネル上のボタンを選び、［決定］を押します。操作パネル上のボタンが働きます。
- 操作パネルを消すときは、［終了］を押します。もう一度表示させるときは、［ディスク情報］を押します。
- **アクオス兼用リモコンで操作するときは、［画面表示］を押します。**

●HDV機器に録画されているタイトルを本機のHDDに録画する

準備

操作開始

1 ① 本機のi.LINK（HDV・DV入力/TS）端子にHDV機器を接続し、HDV機器の電源を入れる
② 本機の電源を入れる
- 本機とテレビの準備は**16**ページをご覧ください。

2 ［録画画質］を押す

3 ［▲］［▼］を押して録画画質を選び、［決定］を押す

4 リモコンの［入力切換］を押して「i.LINK（TS）」を選ぶ
- 押すたびに次のように切り換わります。

→ L1（外部入力1）→ L2（外部入力2）→ DV入力 → i.LINK（TS）→ 放送（現在のチャンネル）→

HDV機器の操作

5 i.LINK操作パネルでHDV機器を操作し、HDV機器を再生する

デジタルハイビジョンビデオカメラの映像を直接録画したいときは
- デジタルハイビジョンカメラをカメラモードにします。
- i.LINK操作パネルの［入力切換］を押し入力画面に切り換えます。

本機の操作

6 録画したいシーンで［●録画］を押す
- 本機側で録画が始まります。

7 録画を終了するときは［録画停止］を押す

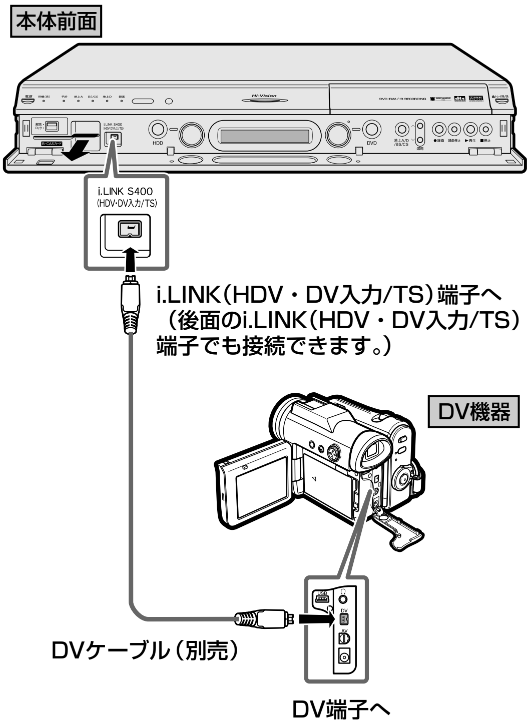
お知らせ
- HDV機器（ハイビジョンビデオカメラなど）からHDD（ハードディスク）に録画（ダビング）した映像は、i.LINK（TS）機器に出力できません。

DV機器を接続する

デジタルビデオカメラなどのDV機器を接続する

はじめに

- DV方式のデジタルビデオカメラとDVケーブルで接続すると、画質・音質の劣化が少ないデジタル信号による録画・編集が、本機で行えます。
  DV端子を持った機器を「DV機器」といい、それらと接続することを「DV接続」といいます。また、DV接続をして映像を取り込むことを「DV入力」といいます。
- 本機とデジタルビデオカメラを接続して、デジタルビデオカメラの映像・音声を録画することができます。操作パネルから、デジタルビデオカメラをコントロールしながら録画することもできます。（DVリンク）



- デジタルビデオカメラから本機へは、「DVC-SD方式」の信号が入力できます。
  ※ i.LINKは、i.LINK端子を持つ機器間で、映像・音声・データ信号・コントロール信号を入出力し、他機のコントロールを行うことができる機能です。
  ※ i.LINKはIEEE1394-1995仕様およびその拡張仕様を示す呼称で、i.はi.LINKに準拠した製品に付けられるロゴです。
  ※ i.LINK i.は商標です。
- デジタルビデオカメラから入力される音声について
  ※ デジタルビデオカメラは一般に、以下の2つの音声モードを持っています。
  「16bit(48kHz)」
  高音質ですが、1つのステレオ音声しか扱えません。
  「12bit(32kHz)」
  2つのステレオ音声を扱えます。一般に、ステレオ2にはアフレコ音声が記録されます。
  ※ 本機では、44.1kHzの入力音声は扱えません。

重 要

映像・音声・データの入力について

- 日付、時間の情報、カセットメモリの内容を本機で記録することはできません。
- デジタルビデオカメラに録画されている「1回だけ録画可能」、「コピー禁止」、「録画禁止」の映像・音声は、本機で録画できません。

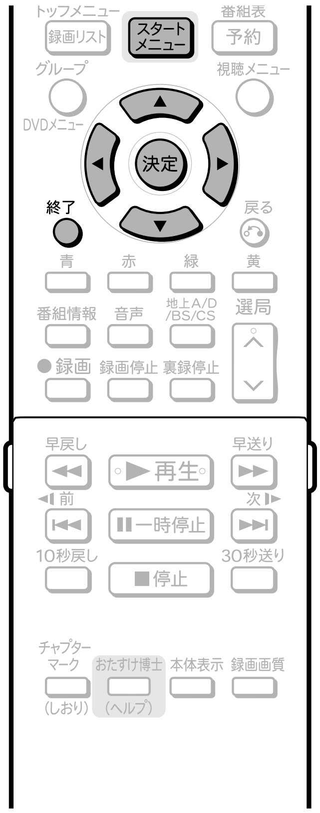
接続後の操作について

- デジタルビデオカメラから本機を操作することはできません。
- DV入力でHDD（ハードディスク）またはDVDディスクに録画しているときは、HDD/DVDの同時再生はできません。

接続に関するご注意

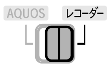
- 本機とデジタルビデオカメラを接続するときは、デジタルビデオカメラの電源を「再生（ビデオ側）」にして、停止状態で行ってください。電源が「撮影（カメラ側）」の場合やテープを再生した状態でDV接続したときは、DVリンクが正しく働きません。
- 本機とデジタルビデオカメラは直接接続してください。
  DV入力端子付き機器を経由して本機にデジタルビデオカメラを接続した場合は、本機にDV信号が入力されません。またDVリンクも働きません。
- i.LINK（HDV·DV入力/TS）端子で本機を2台接続しても、操作できるのは1台だけです。
- 本機の前後面両方のi.LINK（HDV·DV入力/TS）端子にi.LINK（TS）機器（デジタルビデオカメラ·D-VHS）を接続した状態では、通信できない場合があります。通信できないときは、使用しない機器の接続を外してください。
- デジタルビデオカメラによっては、信号の入力や本機からの操作ができない場合があります。
- デジタルビデオカメラによっては、本機に信号が入力されない場合があります。そのようなときは、アナログ接続（**166**ページ）を行ってください。（シャープ製ビデオカメラVL-DC3をご使用の場合は、アナログ接続してください。）
- DVリンク設定が「する」でも本機のリモコンで操作できないデジタルビデオカメラもあります。そのようなときは「DVリンク設定」を「しない」にしてください。（**163・187**ページ）

DV機器を使うための準備をする



アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。



●DV機器を本機から操作できるように設定する

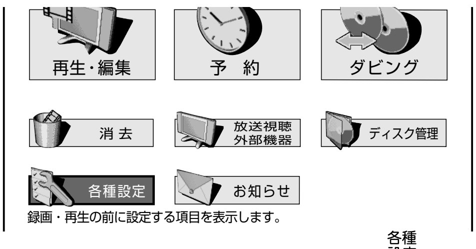
● 操作パネルをテレビ画面に表示させるための設定をします。

操作開始

1 ① テレビの電源を入れ、本機を接続している入力（入力1など）に切り換える
② 本機の電源を入れる
● 本機とテレビの準備は**16**ページをご覧ください。

2 スタートメニューを押す
● スタートメニューが表示されます。

3 を押して「各種設定」を選び、決定を押す



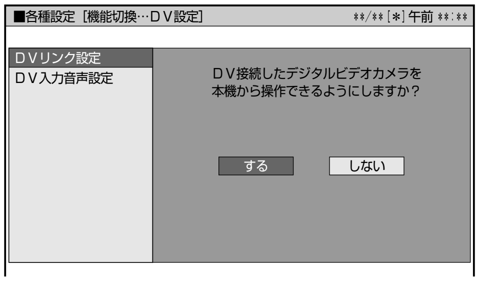
● アクオス兼用リモコンで操作するときは、各種設定を押します。

4 を押して「機能切換」を選ぶ

5 を押して「DV設定」を選び、決定を押す



6 を押して「DVリンク設定」を選び、決定を押す

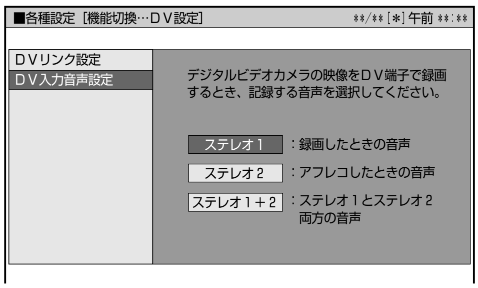


7 を押して「する」を選び、決定を押す

●DV入力で録画するときの音声を設定する

● 本機に記録する音声を選びます。

8 を押して「DV入力音声設定」を選び、決定を押す



9 を押して音声を選び、決定を押す

10 終了を押す
● 設定の操作が終了します。

デジタルビデオカメラの映像を本機で録画する

はじめに

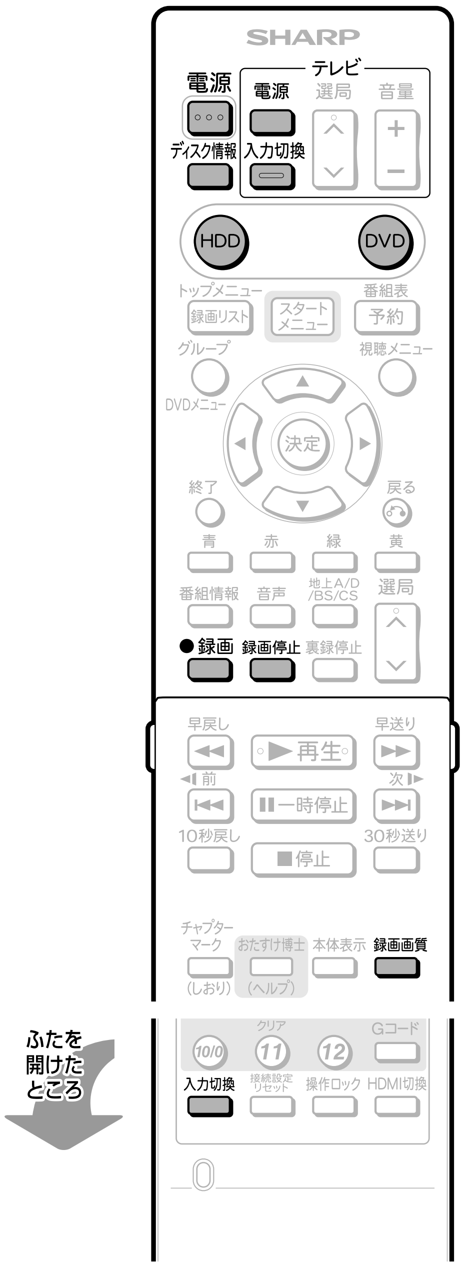
- デジタルビデオカメラの映像を本機に入力し、本機で録画します。
- デジタルビデオカメラの制御は、テレビ画面に表示させた操作パネルで行います。（DVリンク設定「する」のとき。）
- あらかじめスタートメニューで「DVリンク設定」と「DV入力音声設定」（**163**ページ）を行ってから録画してください。

※ 設定項目については**187**ページをご覧ください。

重 要

映像・音声・データの入力について

- 「1回だけ録画可能」、「コピー禁止」、「録画禁止」の映像・音声は録画できません。
- 日付・時間の情報、カセットメモリの内容を本機で記録することはできません。



操作開始

1 デジタルビデオカメラの電源を「ビデオ（再生）」にし、停止状態にしておく

2 ① テレビの電源を入れ、本機を接続している入力（入力1など）に切り換える
② 本機の電源を入れる

- 本機とテレビの準備は**16**ページをご覧ください。

3 本機のi.LINK（HDV・DV入力／TS）端子にデジタルビデオカメラを接続する

4 [HDD]または[DVD]を押す

- 録画先を選びます。

5 ① [録画画質]を押し、[▲][▼]で録画画質を選ぶ
② [決定]を押す

- 録画画質について詳しくは、**56**・**57**ページをご覧ください。

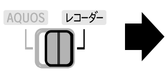
6 リモコンの[入力切換]を押して「DV入力」を選ぶ

- 押すたびに次のように切り換わります。

→ L1（外部入力1）→ L2（外部入力2）→ DV入力 → i.LINK（TS）→ 放送（現在のチャンネル）→ L1 …

アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。



次ページへつづく ▶▶▶

7 デジタルビデオカメラを再生する

- 「DVリンク設定」（**163**ページ）を「する」に設定してあるときは、リモコンの▲▼◀▶を押して操作パネル上のボタンを選んで（決定）を押すと、操作パネル上のボタンが働きます。
- 「DVリンク設定」を「しない」に設定してあるときは、操作パネルが使えません。デジタルビデオカメラを直接操作してください。



再生するときは操作パネルの ▶ を選ぶ

- 次のボタンが使用できます。
  「停止」「再生」「早送り」「巻き戻し」「一時停止」「送りスロー」「戻しスロー」「コマ送り」「コマ戻し」
- 画面に表示されている操作パネルを消すときは、（終了）を押します。操作パネルをもう一度表示させるときは、（ディスク情報）を押します。

  アクオス兼用リモコンで操作するときは、（画面表示）を押します。

8 録画したいシーンで、リモコンの（●録画）を押す

- 本機側で録画が始まります。

9 録画を終了するときは、リモコンの（録画停止）を押す

お知らせ

録画中に下記のような状態になると、異常な映像が記録されることがあります。（DVDディスクへの録画中は、映像が乱れたり録画一時停止になることがあります。）

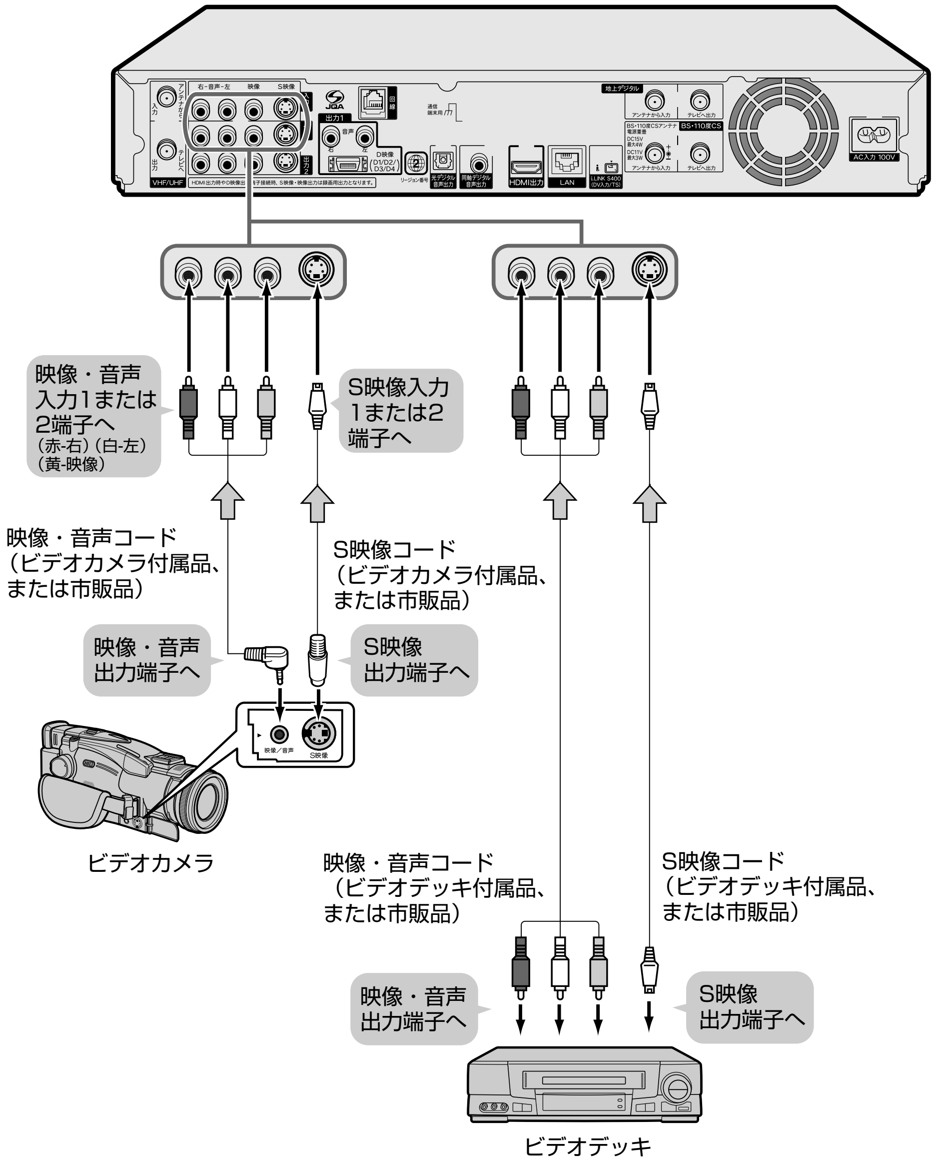
- 接続した機器が無録画部分を再生したとき
- 途中でDVケーブルを抜いたり、デジタルビデオカメラの電源を切ったりしたとき
- デジタルビデオカメラの再生を中止したとき

アナログビデオを接続する

HDD HD　HDD SD　HDD VR　DVD-RW VR　DVD-RW ビデオ　DVD-R VR　DVD-R ビデオ　市販のDVDビデオ　音楽用 CD　ビデオ CD

はじめに

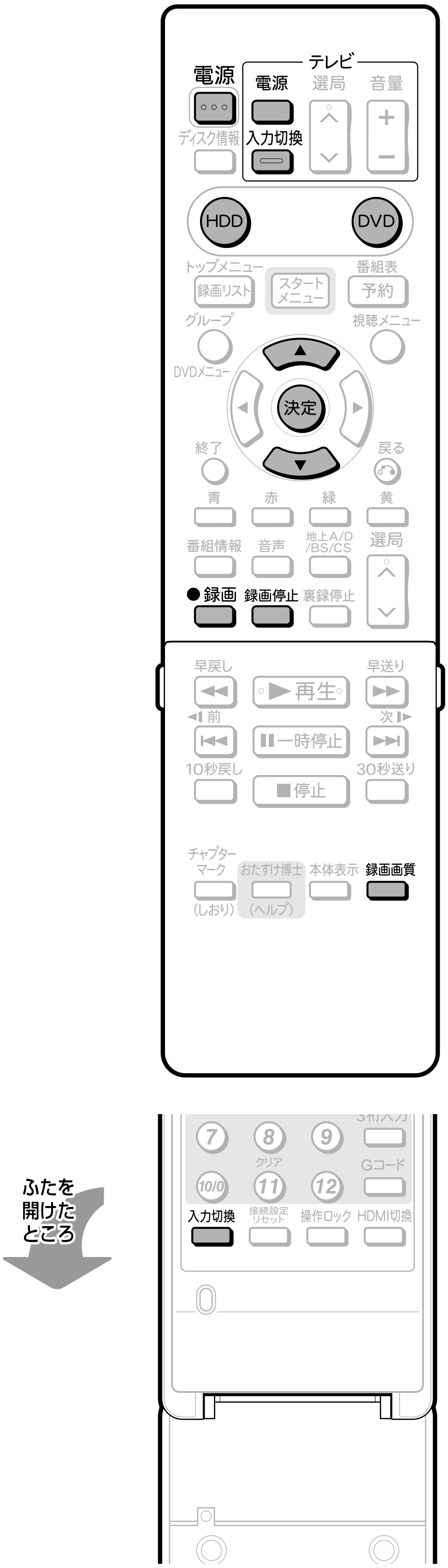
- ビデオカメラとアナログ接続をして本機に映像を取り込めます。（DV端子のついたデジタルビデオカメラと接続するときは、DV接続することをおすすめします。）
- ビデオデッキを接続して本機に映像を取り込めます。VHSテープに録った映像をHDD（ハードディスク）やDVDディスクにコピーすることができます。
- 外部チューナーを接続して外部チューナーで受信した映像を本機で録画できます。



重要

- 「コピー禁止（コピーガード）」信号が入っている映像は録画できません。視聴のみ行う場合でも、正しい映像が得られないことがあります。
- 著作権保護された番組をビデオデッキなどで録画する際、著作権保護のための機能が働き、正しく録画できません。また、この機能により、再生目的でもビデオデッキを介してモニター出力した場合には画質劣化する場合がありますが、機器の問題ではありません。著作権保護された番組を視聴する場合は本製品とモニターを直接接続してお楽しみください。
- ビデオカメラやビデオデッキとの接続のしかたは、接続する製品によって異なります。接続する製品の取扱説明書もご覧ください。

アナログビデオの映像を本機で録画する



操作開始

1 本機の「入力1」または「入力2」端子にビデオカメラやビデオデッキを接続する

2 テレビの電源を入れ、本機を接続している入力（入力1など）に切り換える

3 本機の電源を入れる

- 本機とテレビの準備は**16**ページをご覧ください。

4 HDDまたはDVDを押す

- 録画先を選びます。

5 ビデオカメラやビデオデッキから入力する音声を選ぶ

- 「外部入力音声設定」（**182**ページ）で入力する音声を選びます。
- CS放送やWOWOWで放送される二重音声の番組を録画するときは、外部音声として「二ヶ国語」を選びます。

6 ① 録画画質を押し、▲▼で録画画質を選ぶ

② 決定を押す

- 録画画質について詳しくは、**56・57**ページをご覧ください。

7 リモコンの入力切換を何回か押して「L1（外部入力1）」または「L2（外部入力2）」を選ぶ

- 押すたびに次のように切り換わります。

→ L1（外部入力1）→ L2（外部入力2）→ DV入力 → i.LINK(TS) → 放送（現在のチャンネル）→（L1に戻る）

- スタートメニューから外部入力を選ぶこともできます。

アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。

AQUOS　レコーダー

アナログビデオを接続する

外部機器を使おう

次ページへつづく ▶▶▶

8 接続した機器を再生する

9 録画したい場面で、●録画を押す

- 本機側で録画が始まります。

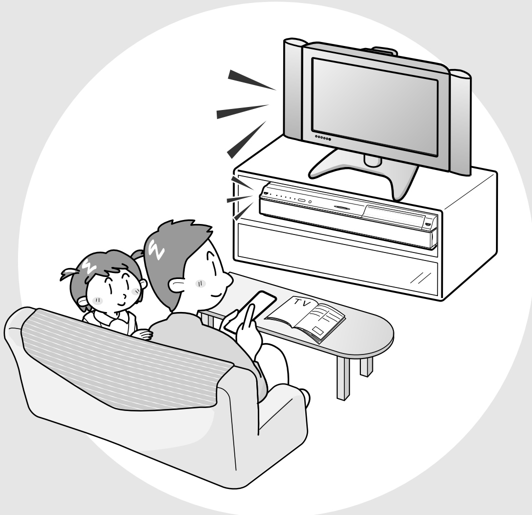
10 録画を終了するときは、録画停止を押す

お知らせ

- 外部機器の映像を本機に入力したとき、外部機器の映像を直接テレビで見たときと本機の外部入力で見たときとでは、画質に多少差が生じます。
- ビデオカメラなどの映像を本機に録画するとき、日付表示等もあわせて録画したいときは、ビデオカメラなどの日付表示等を画面に表示させてください。

録画したあとで

ディスクを管理しよう



もくじ　ページ

タイトル名を変える 170

タイトル(録画した番組)を
誤って消したくない 172

- タイトル(録画した番組)を保護する 172
- ディスクを保護する 173

タイトル(録画した番組)や
チャプター(章)を消そう 174

- 録画した番組を全て消去する
  (タイトル全消去) 174
- 複数の録画した番組を選んで
  消去する(タイトル選択消去) 175
- 録画リストで選んで機能メニュー
  から消去する(タイトル選択消去) 175

初期化とファイナライズについて 176

- HDD(ハードディスク)またはDVD-RW
  (DVD-R)ディスクを録画できるように
  する(初期化) 177
- 他のDVDプレーヤーで再生できるように
  する(ファイナライズ) 178

タイトル名を変える

HDD HD / HDD SD | HDD VR | DVD-RW VR / DVD-RW ビデオ | DVD-R VR / DVD-R ビデオ | 市販のDVDビデオ | 音楽用 CD / ビデオ CD

はじめに

- **電子番組表（EPG／Gガイド）データが取得できているとき、録画した番組には電子番組表の番組名がタイトル名として付けられます。このタイトル名を、お好みの名前に変えることができます。**
  ※電子番組表（EPG／Gガイド）データが取得できていない場合は、「録画した日付・チャンネル・録画した期間」がタイトル名として付けられます。
- **文字入力画面をテレビ画面に表示させて、タイトル名を入力します。**
- **最大で全角32文字までのタイトル名を付けられます。**

重 要

- ファイナライズをしたビデオフォーマットのDVD-RW/-Rディスクは、タイトル名を変えられません。



アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。



操作開始

操作の準備

本機を楽しむための準備操作をする

- **16**ページをご覧ください。

1 HDD または DVD を押す

- タイトル名を変えたいタイトルが入っているディスクに切り換えます。
- DVDにタイトル名を変えたいタイトルが入っているときは、DVDディスクをセットしてください。

2 録画リスト を押す

- **アクオス兼用リモコンで操作するときは、リスト を押します。**
- タイトルが一覧表示されます。
- 青 を押すと、画面リストとタイトル名リストを切り換えられます。（**99**ページ）
- 緑 を押すと、オリジナルタイトルとプレイリストを切り換えられます。

3 名前を変えたいタイトルを ▲ ▼ ◀ ▶ を押して選ぶ

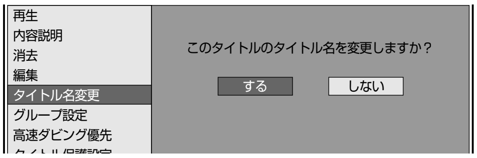


- タイトル名リストにしているときは、▲▼ で名前を変えたいタイトルを選びます。

4 黄（機能メニュー）を押す

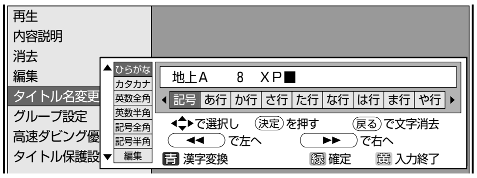
次ページへつづく ▶▶▶

5 ▲▼を押して「タイトル名変更」を選び、決定を押す



6 ◀を押して「する」を選び、決定を押す

- 文字入力画面が表示されます。



7 早戻し（左へ）または早送り（右へ）を押して、変更したい文字を選ぶ

- 文字を挿入したいときは、挿入したい位置にカーソルを移動させます。移動させたら手順**9**へ進んでください。

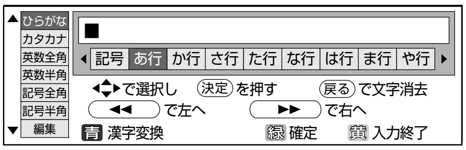


8 戻るを押して、選んだ文字を消す

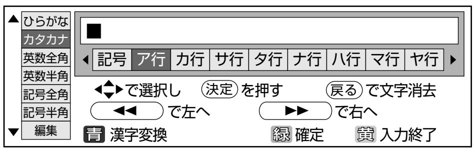
- リモコンのクリア（11）を押すとすべての文字が消えます。



9 ▲▼を押して「文字モード」（カタカナ、英数全角など）を選ぶ



10 ◀▶を押して「文字グループ」（ア行、カ行など）を選び、決定を押す



11 ◀▶を押して入力する文字を選び、決定を押す



- 文字入力欄に決定した文字が表示されます。
- 続けて手順**9**～**11**を行って、文字を入力していきます。
- 「文字グループ」を変更したいときは、▼を押します。文字候補の先頭/最後で◀または▶を押しても変更できます。
- 「文字モード」を変更したいときは、▲▼を押します。

12 だく点「゛」や半だく点「゜」を入力するときは、ひらがなやカタカナを入力した後で◀▶を押して「゛」「゜」を選び、決定を押す

13 スペース（空白）を入力するときは、◀▶を押して文字グループから「空白」を選び、決定を押す

14 漢字に変換するときは、ひらがなを入力したあとで青（漢字変換）を押す

15 ▲▼を押して変換候補を探す

16 文字を確定するときは決定または緑（確定）を押す

17 入力が終了したら、黄（入力終了）を押す

- 入力した文字を確認する画面になります。

18 ◀▶を押して「変更して終了」を選び、決定を押す

19 終了を押す

タイトル（録画した番組）を誤って消したくない

はじめに

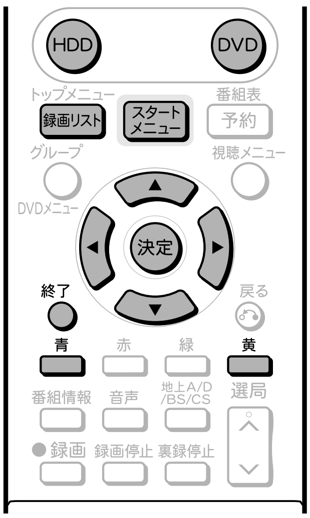
● 誤ってタイトルの内容を変更・消去できないように、保護の設定ができます。

● タイトル保護
- タイトルごとに保護設定ができます。
- プレイリストのタイトルは保護できません。

● ディスク保護
- ディスク全体に保護設定ができます。

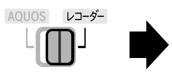
ヒント
- 録画予約時に詳細設定で「消さないで」を設定したタイトルの保護設定を解除することもできます。

重 要
- プレイリスト（**120・130**ページ）は保護できません。
- ファイナライズしたDVD-RW（ビデオフォーマット）ディスクやDVD-Rディスクは、タイトル保護設定ができません。
- ビデオフォーマットのDVD-RW/-Rディスクはディスク保護設定ができません。
- 「1回だけ録画可能」の番組にタイトル保護を設定すると、そのタイトルはダビングできなくなります。



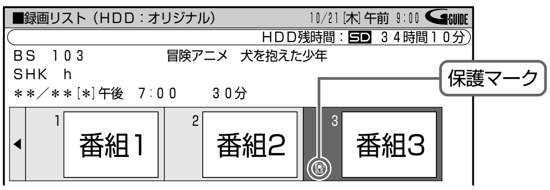
アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。



保護マーク「🔒」について

- タイトル保護を設定したタイトルには、録画リストを表示させたとき保護マーク「🔒」が付きます。



タイトル（録画した番組）を保護する

HDD HD / HDD SD	HDD VR	DVD-RW VR / DVD-RW ビデオ	DVD-R VR / DVD-R ビデオ	市販のDVDビデオ	音楽用 CD / ビデオ CD

操作開始

操作の準備

本機を楽しむための準備操作をする
- **16**ページをご覧ください。

1 HDDまたはDVDを押す
- 保護したいタイトルの入ったディスクを選びます。
- DVDに保護したいタイトルが入っているときは、DVDディスクをセットしてください。

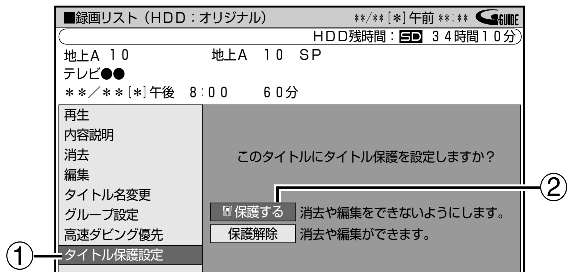
2 録画リストを押す
- **アクオス兼用リモコンで操作するときは、リストを押します。**
- タイトルが一覧表示されます。
- 青を押すと、画面リストとタイトル名リストを切り換えられます。（**99**ページ）

3 ▲▼◀▶で保護したいタイトルを選ぶ
- タイトル名リストにしているときは、▲▼で保護したいタイトルを選びます。

4 黄（機能メニュー）を押す

5 ① ▲▼を押して「タイトル保護設定」を選び、決定を押す

② ▲▼を押して「保護する」を選び、決定を押す



6 終了を押す
- 録画リストが終了します。

●タイトル保護を解除したいときは

「タイトル（録画した番組）を保護する」の操作を行い、手順5で「保護解除」を選んで決定を押す

ディスクを保護する

HDD HD / HDD SD / HDD VR / **DVD-RW VR** / DVD-RW ビデオ / **DVD-R VR** / DVD-R ビデオ / 市販のDVDビデオ / 音楽用 CD / ビデオ CD

●DVDへの録画・編集ができないように設定する

操作開始

操作の準備

本機を楽しむための準備操作をする
- 16ページをご覧ください。

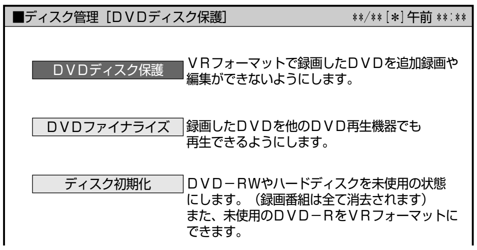
1 DVDを押す

2 保護したいディスクをセットする

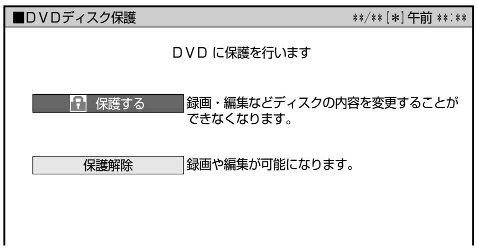
3 スタートメニューを押す

4 ▲▼◀▶を押して「ディスク管理」を選び、決定を押す

5 ▲▼を押して「DVDディスク保護」を選び、決定を押す



6 ▲▼を押して「保護する」を選び、決定を押す



7 「確認」で決定を押す

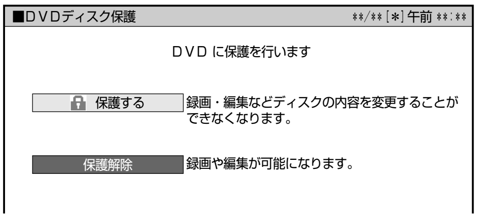
8 終了を押し、終了する

●設定を解除する

操作開始

1 ディスク保護を設定したディスクをセットする

2 「DVDへの録画・編集ができないように設定する」の操作を行い、手順6で「保護解除」を選び、決定を押す



3 「確認」で決定を押す

4 終了を押し、終了する

お知らせ
- VRフォーマットのDVD-Rディスクは、ファイナライズするとディスク保護や解除ができなくなります。

タイトル（録画した番組）やチャプター（章）を消そう

HDD HD / HDD SD / HDD VR / DVD-RW VR / DVD-RW ビデオ / DVD-R VR / DVD-R ビデオ / 市販の DVDビデオ / 音楽用 CD / ビデオ CD

はじめに

● **いらなくなったタイトル（録画した番組）またはチャプターを消去することができます。**

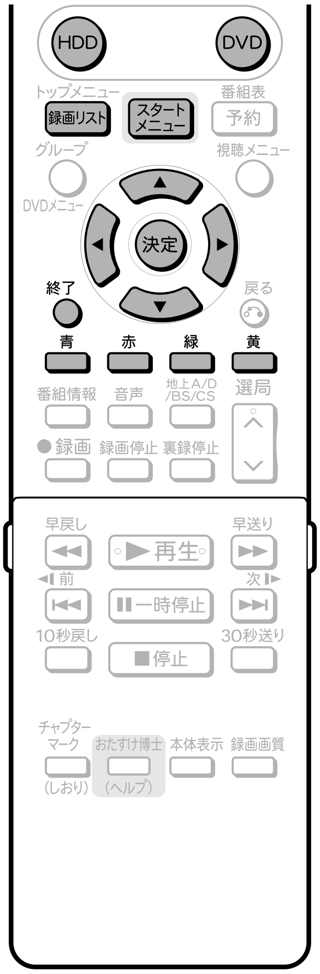
● **消去のしかたには、次の3つがあります。**
- すべて消去する（タイトル全消去）
- 録画リストで選んで機能メニューから消去する
- 選んで消去する（タイトル選択消去）

● **プレイリストがある場合、オリジナルのタイトルを消去すると、オリジナルから作ったプレイリストも消去されます。また、プレイリストを消去しても、オリジナルのタイトルは消去されません。**

重 要
- 消去したタイトルは復活させることはできません。大切なタイトルは、タイトル保護設定（**172**ページ）をしてください。
- 初期化をしたときは、タイトル保護設定されているタイトルも消去されます。

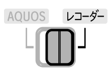
重 要
- オリジナルのタイトルを消去するとき、消去したタイトル（チャプター）がプレイリストに含まれていると、プレイリストからもそのタイトル（チャプター）が消去されます。このとき、プレイリストのチャプターマークの位置がずれることがあります。
- ビデオフォーマットのDVD-RW/-Rディスクでは、タイトルを消去しても空き容量は復帰しません。（ただし、DVD-RWの場合は、最後に録画したタイトルを消去した場合だけ空き容量が増やせます。）
- VRフォーマットのDVD-Rディスクはタイトルを消去しても空き容量は復帰しません。
- プレイリストを消去しても空き容量は復帰しません。

次のディスクはタイトルの消去ができません。
- ファイナライズを行ったビデオフォーマットのDVD-RW/-R
- ファイナライズを行ったDVD-R
- ビデオフォーマットのDVD-RWやDVD-Rでは、チャプターは消去できません。



アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。





録画した番組を全て消去する（タイトル全消去）

操作開始

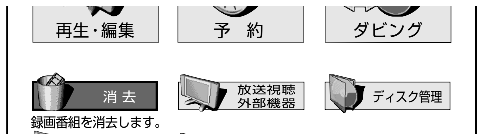
操作の準備

本機を楽しむための準備操作をする
- **16**ページをご覧ください。

1 **HDDまたはDVDを押す**
- 消したいタイトルの入ったディスクを選びます。
- DVDに消したいタイトルが入っているときは、DVDディスクをセットしてください。

2 ① **スタートメニューを押してスタートメニューを表示する**

② **▲▼◀▶を押して「消去」を選び、決定を押す**



3 ① **▲▼を押して「タイトル全消去」を選び、決定を押す**

② **▲▼を押して消す内容を選び、決定を押す**



- 保護されたタイトル以外のタイトルがすべて消去されます。（オリジナルのタイトルもプレイリストのタイトルも消去されます。）

次ページへつづく ▶▶▶

4 ◀▶を押して「する」を選び、決定を押す

- タイトルが消去されます。
- 「しない」を選ぶと手順**3**の②の画面に戻ります。

5 確認画面で決定を押す

- 手順**3**の②の画面に戻ります。

6 終了を押す

- 消去の操作を終了します。

複数の録画した番組を選んで消去する（タイトル選択消去）

操作開始

操作の準備 本機を楽しむための準備操作をする

- **16**ページをご覧ください。

1 HDDまたはDVDを押す

- 消したいタイトルの入ったディスクを選びます。
- DVDに消したいタイトルが入っているときは、DVDディスクをセットしてください。

2 ① スタートメニューを押してスタートメニューを表示する

② ▲▼◀▶を押して「消去」を選び、決定を押す

消去　放送視聴 外部機器　ディスク管理
録画番組を消去します。

3 ① ▲▼を押して「タイトル選択消去」を選び、決定を押す

② 消したいタイトルを▲▼◀▶を押して選び、決定を押す

1 番組1　2 番組2　3 番組3

- 一度に選べるタイトル（チャプター）は、最大20タイトル（チャプター）です。
- チャプターを選んで消したいときは、青（画面リスト）を押して画面リストにしてから赤（チャプター単位）を押してください。
- 決定を押すと、選んだタイトルに「🗑」マークが付きます。
- もう一度決定を押すと、選択が解除できます。
- 他にも消したいタイトルがあれば、▲▼◀▶を押して選び、決定を押します。
- 緑を押すと、オリジナルとプレイリストを切り換えられます。

4 黄（消去実行）を押す

5 ◀▶を押して「する」を選び、決定を押す

- 「しない」を選ぶと手順**3**の②の画面に戻ります。
- 決定を押すと消去が始まります。

選択した内容を全て消去しますか？
する　しない

6 終了を押す

- 消去の操作を終了します。

録画リストで選んで機能メニューから消去する（タイトル選択消去）

操作開始

操作の準備 本機を楽しむための準備操作をする

- **16**ページをご覧ください。

1 HDDまたはDVDを押す

- 消したいタイトルの入ったディスクを選びます。
- DVDに消したいタイトルが入っているときは、DVDディスクをセットしてください。

2 録画リストを押す

- **アクオス兼用リモコンで操作するときはリストを押します。**
- タイトルが一覧表示されます。

3 消去したいタイトルを▲▼◀▶を押して選ぶ

1 番組1　2 番組2　3 番組3

- チャプターを選んで消したいときは、青（画面リスト）を押して画面一覧にしてから赤（チャプター単位）を押してください。
- 緑を押すと、オリジナルとプレイリストを切り換えられます。

4 黄（機能メニュー）を押す

5 ▲▼を押して「消去」を選び、決定を押す

再生
内容説明
消去
編集
タイトル名変更
グループ設定
高速ダビング優先
タイトル保護設定

このタイトルを消去しますか？
※消去後は復元できません。
する　しない

6 ◀▶を押して「する」を選び、決定を押す

- タイトルが消去され、録画リストに戻ります。

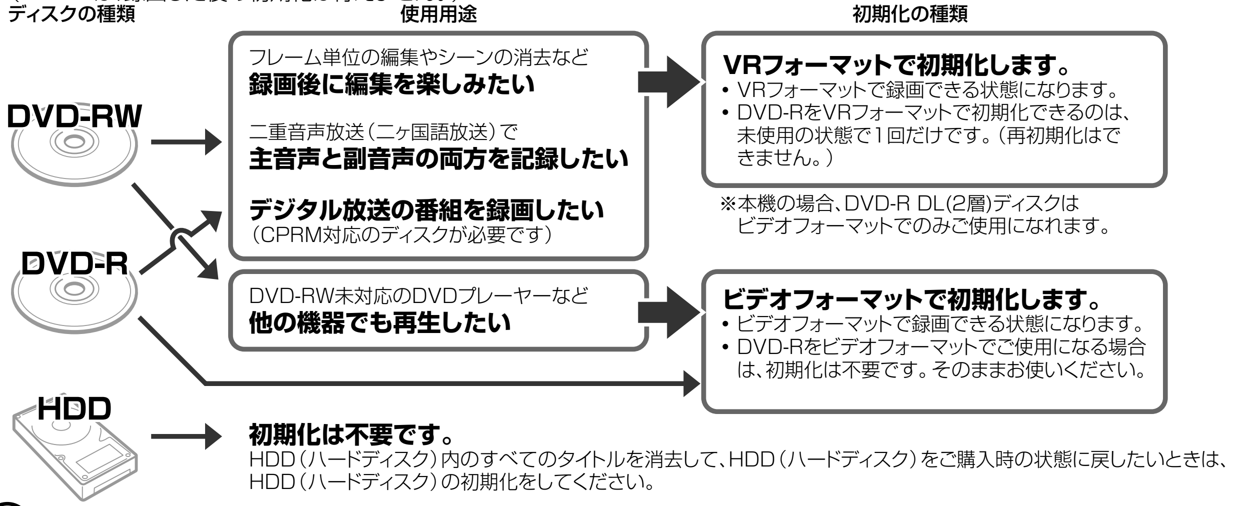
初期化とファイナライズについて

はじめに

● ここでは、初期化とファイナライズの操作について説明します。
● 初期化が行えるのは、DVD-RW/-RディスクとHDD（ハードディスク）です。
● ファイナライズが行えるのは、DVD-RW/-Rディスクです。

初期化について

初期化の目的
- HDD（ハードディスク）やDVDディスクに録画するための場所作りをすることを初期化といいます。
- HDD（ハードディスク）やDVDディスクは、初期化をして、初めて録画できるようになります。
- DVD-RWは、録画後に再度初期化できますが、初期化をすると、それまでに録画されたタイトルがすべて消去されます。
  （DVD-Rは、録画した後の初期化は行えません。）



重 要
- 工場出荷時は、新品のDVD-RWディスクをセットすると自動的にVRフォーマットで初期化されるように設定されています。
  （DVD自動初期化設定…**182**ページ）
- DVD-RディスクをVRフォーマットでご使用になりたいときは、初期化を行ってください。
  自動での初期化はされません。（ビデオフォーマットでご使用になるときは、そのままご使用になれます。）

ファイナライズについて

ファイナライズの目的
- DVD-RW/-Rディスクは、録画したDVDレコーダー以外で再生できないことがあります。
  他のDVDプレーヤーでも再生できるようにするデータ処理のことを、ファイナライズといいます。

ファイナライズしたディスクの互換性について
- DVD-RW（VRフォーマット）
  → DVD-RW対応のDVDプレーヤーで再生できます。
  「1回だけ録画可能」のタイトルは、CPRM対応のDVDプレーヤーで再生してください。
- DVD-R（VRフォーマット）
  → DVD-R VR対応のDVDプレーヤーで再生できます。
  「1回だけ録画可能」のタイトルは、CPRM対応のDVDプレーヤーで再生してください。
- DVD-RW/-R（ビデオフォーマット）
  → ほとんどのDVDプレーヤーで再生できます。（DVDプレーヤーすべてでの再生を保証するものではありません。）

ファイナライズした後の制限について

ディスクやフォーマットによっては、ファイナライズをすると、その後、追加録画できなくなります。

追加録画できなくなる条件
- DVD-Rディスクをファイナライズしたとき。
  （一度ファイナライズをすると、ファイナライズの解除はできません。再生専用のディスクとなります。）
- DVD-RW（ビデオフォーマット）をファイナライズしたとき。
  （ファイナライズを解除すると、追加録画できるようになります。）

DVD-RW（VRフォーマット）をファイナライズしたとき
- DVD-RW（VRフォーマット）では、ファイナライズをしても、追加録画ができます。追加録画をしても、その後のファイナライズは必要ありません。

重 要
- ファイナライズ中は、電源プラグをコンセントから抜かないでください。ディスクが使えなくなる恐れがあります。
- ファイナライズ中は、電源を切る、ディスクを取り出す、などすべての操作ができなくなります。

下記のような操作を行うと不具合が生じる可能性があります。
- 本機で録画／編集したディスクを他社のDVDレコーダーやパソコンのDVDドライブでファイナライズ処理をする。またはファイナライズ処理後、再び本機で動作させる。
- 他社のDVDレコーダーやパソコンのDVDドライブで記録したディスクを本機でファイナライズする。

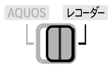
HDD（ハードディスク）またはDVD-RW（DVD-R）ディスクを録画できるようにする（初期化）

HDD HD / HDD SD / HDD VR / DVD-RW VR / DVD-RW ビデオ / DVD-R（新品） / 市販のDVDビデオ / 音楽用 CD / ビデオ CD



アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。



操作開始

操作の準備

本機を楽しむための準備操作をする

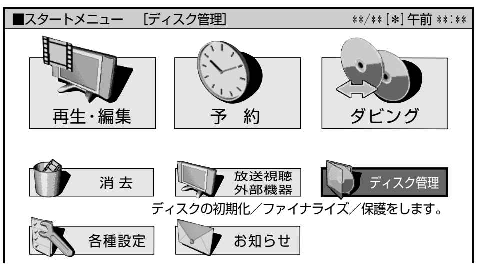
- **16**ページをご覧ください。

1 DVDディスクを初期化したい場合は、DVDディスクを本機にセットする

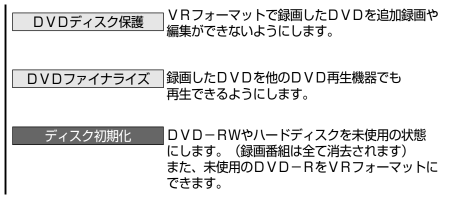
2

① スタートメニューを押し、スタートメニュー画面を表示させる

② ▲▼◀▶で「ディスク管理」を選び、決定を押す



3 ▲▼で「ディスク初期化」を選び、決定を押す

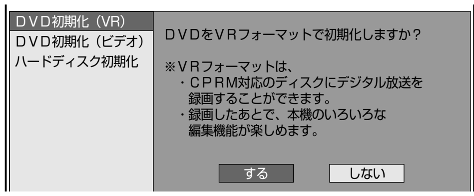


4 初期化の種類を選ぶ

例）DVDディスクをVRフォーマットで初期化するとき

① ▲▼で「DVD初期化（VR）」を選び、決定を押す

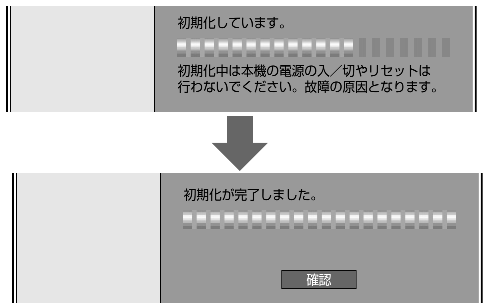
② ◀▶で「する」を選び、決定を押す



5

① ◀▶で「はい」を選び、決定を押す

- 初期化実行中の画面が表示されます。



②「確認」で決定を押す

6 終了を押して終了する

お知らせ

DVDディスクを初期化する場合

- 録画済みDVD-RWディスクの内容が全て消去されます。ディスクの内容を誤って消去しないように中身を確認してから行ってください。
- 「DVDディスク保護」が設定されているときは、初期化できません。（**173**ページ）
- DVD-RW Ver.1.0のディスクは、ビデオフォーマットでの初期化はできません。

HDD（ハードディスク）を初期化する場合

- HDD（ハードディスク）の全消去の場合は保護されたタイトルは残りますが、初期化の場合は全てのタイトルが消去されます。
- 大切なタイトルはDVDディスクにダビングしてからHDD（ハードディスク）の初期化を行ってください。
- HDD（ハードディスク）の初期化を行った後は、自動的に電源が「切」になります。

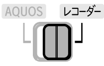
他のDVDプレーヤーで再生できるようにする（ファイナライズ）

HDD HD / HDD SD / HDD VR / DVD-RW VR / DVD-RW ビデオ / DVD-R VR / DVD-R ビデオ / 市販のDVDビデオ / 音楽用 CD / ビデオ CD



アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。



操作開始

操作の準備

本機を楽しむための準備操作をする

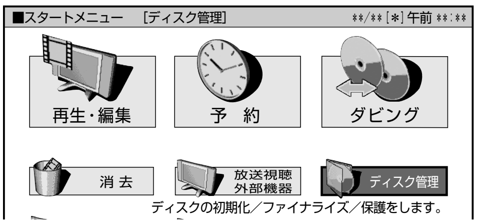
- **16**ページをご覧ください。

1 ファイナライズしたいDVDディスクを本機にセットする

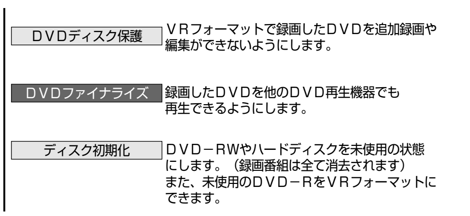
2

① スタートメニュー を押し、スタートメニュー画面を表示させる

② ▲▼◀▶で「ディスク管理」を選び、決定を押す



3 ▲▼で「DVDファイナライズ」を選び、決定を押す

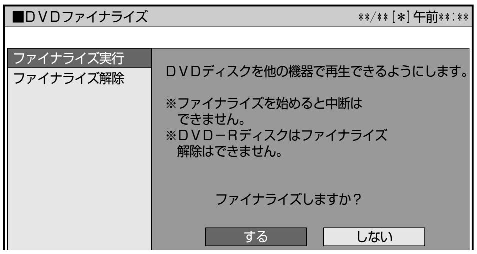


4 ファイナライズの設定を選ぶ

例）DVDディスクをファイナライズするとき

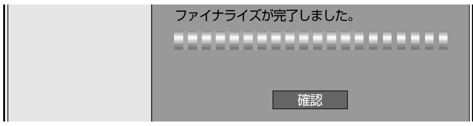
① ▲▼で「ファイナライズ実行」を選び、決定を押す

② ◀▶で「する」を選び、決定を押す



- ファイナライズ実行中の画面が表示されます。
- ファイナライズは数分から約1時間かかります。（残量が多いほど時間がかかります。）





③「確認」で決定を押す

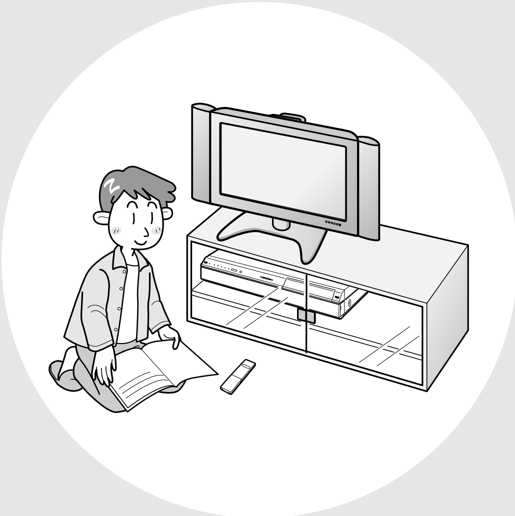
5 終了を押して終了する

お知らせ

- ビデオフォーマットのディスクをファイナライズをすると、追加録画ができなくなります。DVD-RWディスクは、ファイナライズ解除をするとふたたび追加録画することができます。
- DVD-Rディスクは、ファイナライズ解除ができませんので、一度ファイナライズをすると追加録画はできません。
- ビデオフォーマットのディスクをファイナライズすると、録画リスト画面は表示できなくなります。（タイトルメニュー画面（**104**ページ）となります。）
- ファイナライズは数分から約1時間かかります。録画した時間が短い場合や、録画したタイトル数が多い場合は、ファイナライズに時間がかかります。（DVD-R DL（2層）ディスクの場合は、さらに時間を要します。）
- ファイナライズ中は、電源を切る、ディスクを取り出す、などすべての操作ができなくなります。
- ファイナライズ中は、電源プラグをコンセントから抜かないでください。ディスクが使用できなくなる場合があります。

本機の

設定を変えよう



もくじ ページ

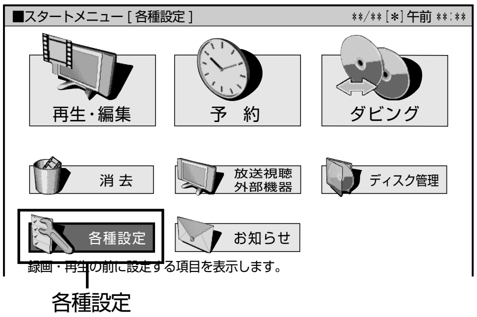
スタートメニューの「各種設定」について . 180
- スタートメニューの「各種設定」で設定できること 180
- 各種設定の基本操作 181

録画機能設定 182
本体設定 183
機能切換 186
デジタル設定 187
かんたん設定 188
暗証番号の設定 189
視聴制限とディスク優先言語の設定 190

スタートメニューの「各種設定」について

はじめに

● 「各種設定」には、録画や再生、本機の設置など、本機をより活用していただくための設定項目があります。本機の使用状況に応じて各項目を設定してください。
● 各項目の説明や操作のしかたは、それぞれのページをご覧ください。



重 要

● スタートメニューは、約1分間何も操作しないと解除され、放送の画面に戻ります。

スタートメニューの「各種設定」で設定できること

● 「各種設定」の中には、設定の目的別に5つのグループがあります。各グループの中に、各設定項目があります。
● 各項目の内容と設定のしかたについては、それぞれの説明ページをご覧ください。

録画機能設定（182ページ）

番組を録画するときに必要な設定をします。



デジタル設定（187ページ）

本機内蔵のデジタルチューナーに関する設定をします。



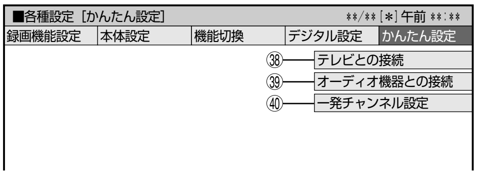
本体設定（183ページ）

放送を受信するための設定や、映像や音声など本機を楽しむための設定をします。



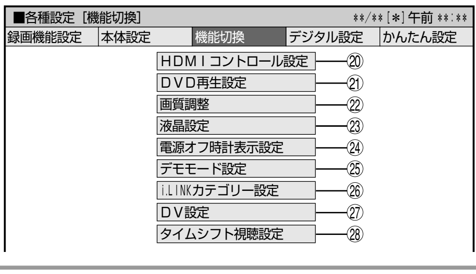
かんたん設定（188ページ）

テレビやオーディオ機器との接続設定やチャンネル設定をします。



機能切換（186ページ）

本機をより便利に活用していただくための設定をします。



各種設定の基本操作

● 「各種設定」はスタートメニューから選びます。

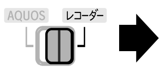
ヒント

● スタートメニューは、約1分間何も操作しないと解除され、放送の画面に戻ります。
● 操作中、誤ったときや設定し直したいときは、戻るを押すと、1つ前の画面に戻せます。



アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。



例）「本体設定」−「映像・音声設定」−「DVD音声出力レベル」を「シフト」に設定する

操作開始

1 本機を楽しむための準備操作をする

● **16**ページをご覧ください。

2 「各種設定」を選ぶ

① スタートメニューを押し、スタートメニュー画面を表示させる

② ▲▼◀▶で「各種設定」を選び、決定を押す



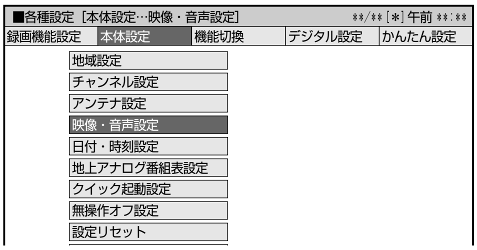
● アクオス兼用リモコンで操作するときは、各種設定を押します。

3 設定したい項目を選ぶ

① ◀▶で「本体設定」を選ぶ



② ▲▼で「映像・音声設定」を選び、決定を押す



以降は、画面下のガイド表示にしたがって、▲▼◀▶と決定で設定を進めてください。

● この例では、次の①②の手順になります。

4

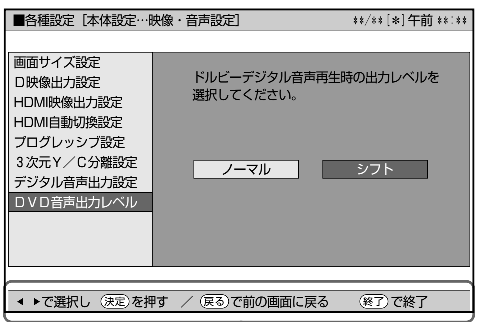
例）「DVD音声出力レベル」を設定する操作

① ▲▼でさらに項目を選び、決定を押す

● ここでは▲▼で「DVD音声出力レベル」を選び、決定を押します。

② ▲▼または◀▶で設定する項目を選び、決定を押す

● ここでは◀▶で「シフト」を選び、決定を押します。



ガイド表示

5 終了するときは終了を押す

スタートメニューの「各種設定」について

設定を変えよう

録画機能設定

■ 基本的な操作のしかたは**181**ページをご覧ください。（☆のついたものは、工場出荷時の設定／設定リセットをした後の設定です。）

①MN録画画質設定

リモコンの 録画画質 を押して「MN○○」（マニュアル録画画質）を選んだときの、画質の数値の設定です。
詳しくは**56〜58**ページをご覧ください。

設定項目	設定内容
65 段階	「MN」の数値を65段階で選択。 数値：大→高画質録画 数値：小→長時間録画

②音声記録方式設定

DVD-RW/-Rディスクに録画するときの設定です。録画画質「XP（高画質）」で録画するときの音声記録方式を選びます。

設定項目	設定内容
ドルビーデジタル 2ch☆	音声をドルビーデジタル2チャンネル音声にして記録します。
リニア PCM※	録画画質を「XP（高画質）」に設定して録画したときに、高音質なPCM（非圧縮）音声にして記録します。

- 二重音声をリニアPCM記録するときは、VRフォーマットのDVD-RWディスクでも、「二ヶ国語音声設定」で選んだ音声のみ記録されます。

※ 録画画質「XP（高画質）」以外に設定して録画したときは働きません。
※ 録画画質「XP（高画質）」でドルビーデジタル2chに設定して録画した画質よりも、少し画質が落ちます。

③延長キーワード設定

地上アナログ放送の電子番組表（Gガイド）を使った予約録画で、延長される可能性のある番組を特定するためのキーワードを設定します。

設定項目	設定内容
（キーワード）	番組表の延長キーワードを５つまで設定できます。設定できる文字数は、それぞれ全角で５文字（半角１０文字）までです。

初期キーワード：「延長」、「野球」、「繰り下げ」、（未登録）、（未登録）

- 初期キーワードはお好みで変更できます。
- 文字入力のしかたについては**171**ページを参考にしてください。

④外部入力音声設定

本機につないだ外部機器から入力される音声を選びます。

設定項目	設定内容
ステレオ☆	ステレオ音声を記録します。
二ヶ国語	二ヶ国語放送などの二重音声（主音声･副音声）を記録します。

- 二重音声付きの映像を録画するときは、必ず「二ヶ国語」を選んでください。「ステレオ」を選んで録画すると、再生時に主音声と副音声が重なって聞こえます。
- 「二ヶ国語」で録画すると、VRフォーマットで再生する場合に、主音声と副音声を切り換えられます。ビデオフォーマットでは、「二ヶ国語音声設定」で設定している方の音声が記録されます。

⑤二ヶ国語音声設定

DVD-RW/-Rディスクにビデオフォーマットで二ヶ国語放送を録画（またはダビング）するときに、主音声を記録するか副音声を記録するかを選びます。

設定項目	設定内容
主音声☆	主音声が記録されます。
副音声	副音声が記録されます。

⑥オートチャプター設定

録画するときに、自動的に入るチャプターの間隔を設定します。

設定項目	設定内容
10	10分間隔
15	15分間隔
30	30分間隔
- -☆	切

- DVD-RW/-Rディスクにビデオフォーマットで記録したチャプターマークは、編集の「チャプター（章）結合」（**128**ページ）で結合できません。適切な間隔を選んでおいてください。

⑦高速ダビング設定

HDD（ハードディスク）からビデオフォーマットのDVD-RW/-Rディスクに高速ダビングしたいときは、HDD（ハードディスク）に録画する前に「高速ダビング設定」を行います。

設定項目	設定値
する	HDD（ハードディスク）に録画した後でHDD（ハードディスク）からビデオフォーマットのDVD-RW/-Rディスクに高速ダビングしたいときは、HDD（ハードディスク）に録画する前に「する」に設定します。 ※ HDD（ハードディスク）にデジタル放送をAUTO（HD/SD）録画した番組は高速ダビング設定 は働きません。
しない☆	フレーム単位の編集を行いたいときは、「しない」に設定します。

⑧代理録画設定

DVD-RW/-Rディスクに予約録画するとき、ディスクの状態により録画できない場合に、HDD（ハードディスク）に代理で録画させる機能です。

設定項目	設定値
する	代理録画が働きます。
しない☆	代理録画は働きません。

この機能は、次のときに働きます。
- ディスクの残量が足りなかった場合※
- 録画不可のディスクが入っていた場合
- ディスクを入れ忘れていた場合
- 予約開始2分前までディスク再生中の場合

※ HDD（ハードディスク）の残量の方が少ないと、そのままDVDディスクに録画します。

⑨DVD自動初期化設定

未使用のDVD-RWディスクを本機にセットすると、自動的に初期化されます。その際の録画フォーマットを設定できます。

設定項目	設定値
VR フォーマット☆	VRフォーマットで自動初期化されます。
ビデオフォーマット	ビデオフォーマットで自動初期化されます。

- VRフォーマット、ビデオフォーマットのいずれかで初期化します。

二重音声放送を録画するとき

- 二重音声放送を録画したときは、放送されている音声の種類と録画の種類（記録フォーマットや本機の設定）で記録される音声が異なります。

HDD（ハードディスク）に録画するとき

本機の設定	録画画質	HD/SD録画	HD/SD以外の録画	
	高速ダビング設定*1	−	する	しない
放送の種類	マルチ音声*2（ステレオ二重音声など）	すべての音声を記録します。	視聴中の音声を記録します。	
	モノラル二重音声*3	主／副両方の音声を記録します。	二ヶ国語音声設定*4で設定されている音声を記録します。	主／副両方の音声を記録します。

DVDに録画するとき

録画フォーマット		VRフォーマット	ビデオフォーマット
放送の種類	マルチ音声（ステレオ二重音声など）	視聴中の音声を記録します。	視聴中の音声を記録します。
	モノラル二重音声	主／副両方の音声を記録します。	二ヶ国語音声設定で設定されている音声を記録します。

*1: 「スタートメニュー」−「各種設定」−「録画機能設定」−「高速ダビング設定」で設定します。
*2: デジタル放送で放送される場合があります。番組情報で「音声1」「音声2」などと表示されます。
例:「音声1は日本語のステレオ放送、音声2は外国語でステレオ放送を行っている番組」などをマルチ音声と言います。
*3: デジタル放送やアナログ放送で放送される場合があります。番組情報で「主」「副」などと表示されます。
*4: 「スタートメニュー」−「各種設定」−「録画機能設定」−「二ヶ国語音声設定」で設定します。

本体設定

■ 基本的な操作のしかたは**181**ページをご覧ください。（☆のついたものは、工場出荷時の設定／設定リセットをした後の設定です。）

⑩地域設定

地域選択

デジタル放送を視聴するとき、お住まいの地域に向けた放送を受信するための設定です。
詳しくは 1. 接続・準備編 **82**ページをご覧ください。

郵便番号設定

お住まいの地域の郵便番号を入力します。
詳しくは 1. 接続・準備編 **82**ページをご覧ください。

⑪チャンネル設定（地上アナログチャンネル設定）

地上アナログー地域

地域番号を入力して、地上アナログ放送のチャンネル設定を自動で行います。
詳しくは 1. 接続・準備編 **68**ページをご覧ください。

地上アナログー個別

「地域アナログー地域」では映らないチャンネルがある場合や、チャンネルを追加したい場合などに、チャンネルの情報を個別に設定します。
詳しくは 1. 接続・準備編 **70**ページをご覧ください。

⑪チャンネル設定（地上デジタルチャンネル設定）

地上デジタルー自動

地上デジタル放送を視聴するとき、はじめて受信登録するときや、引っ越しなどでお住まいの地域が変わった場合などに設定します。設定の前に、必ず地域選択（ 1. 接続・準備編 **82**ページ）をしておいてください。（工場出荷時は、関東の東京に設定されています。）
地上デジタルチャンネル設定について詳しくは 1. 接続・準備編 **86**ページをご覧ください。

地上デジタルー追加

地上デジタル放送を視聴するとき、自動設定でチャンネルを登録した後、新しく開始された放送チャンネルを追加するときに行います。
詳しくは 1. 接続・準備編 **93**ページをご覧ください。

地上デジタルー個別

地上デジタル放送を視聴するとき、受信された放送局の中で、3桁チャンネル番号が重複している場合は、4桁め（枝番）を変更して区別することができます。
詳しくは 1. 接続・準備編 **91**ページをご覧ください。

地上デジタルー並び順

リモコン番号の設定や並び順の設定です。
詳しくは 1. 接続・準備編 **87**ページをご覧ください。

⑪チャンネル設定（BSデジタルチャンネル設定）

リモコン番号の変更やチャンネルのスキップを設定できます。
詳しくは 1. 接続・準備編 **94**ページをご覧ください。

⑪チャンネル設定（CSデジタルチャンネル設定）

リモコン番号の変更やチャンネルのスキップを設定できます。
詳しくは 1. 接続・準備編 **94**ページをご覧ください。

⑪チャンネル設定（デジタル登録）

放送チャンネル登録

リモコンの数字ボタンに登録されているデジタル放送のチャンネルを確認したり、登録されていないチャンネルを追加登録することができる設定です。
詳しくは 1. 接続・準備編 **96**ページをご覧ください。

⑫アンテナ設定

電源・受信強度表示

BS･110度CSアンテナに電源を供給するかどうかを設定します。また、アンテナの受信強度を確認することができます。個人でアンテナを設置している場合には、受信強度の確認をしてください。詳しくは 1. 接続・準備編 **83・84**ページをご覧ください。

周波数設定

新しい衛星が追加されたり、現在の衛星が故障した場合、新しい周波数を入力することで受信に必要な情報を取得することができます。

信号テストー地上D

地上デジタル放送の信号をテストします。
詳しくは 1. 接続・準備編 **85**ページをご覧ください。

信号テストーBS

BSデジタル放送の衛星信号をテストします。
詳しくは 1. 接続・準備編 **85**ページをご覧ください。

信号テストーCS

110度CSデジタル放送の衛星信号をテストします。詳しくは 1. 接続・準備編 **85**ページをご覧ください。

⑬映像・音声設定

画面サイズ設定

テレビを買い換えたときなど、接続するテレビの画面サイズが変わったときは、「画面サイズ設定」の変更が必要です。
接続するテレビの画面サイズ（横縦比）、映像出力を設定します。

設定項目	設定内容
16：9（ワイド）☆	16:9画面サイズのテレビと接続するときに設定します。
4：3（ノーマル）	4：3画面サイズのテレビと接続するときに設定します。

「4:3（ノーマル）」選択時に表示

設定項目	設定内容
レターボックス	画面サイズが4：3のテレビと接続して16:9映像を再生するとき、16：9の比率を保ったまま上下に黒い帯を入れて再生します。
パンスキャン	画面サイズが4:3のテレビと接続して16：9映像を再生するとき、映像の左右をカットして4：3のサイズで再生します。（4:3PS指定の表示があるDVDビデオディスクで働く機能です。）

D映像出力設定

テレビを買い換えたときなど、接続するテレビの端子の種類が変わったときは、「D映像出力設定」の変更が必要です。

設定項目	設定内容
D1 ☆	テレビのD1映像入力端子と接続するとき。
D2	テレビのD2映像入力端子と接続するとき。
D3	テレビのD3映像入力端子と接続するとき。
D4	テレビのD4映像入力端子と接続するとき。
1125i優先※	映像を1125iで出力します。
750p優先※	映像を750pで出力します。

※「1125i優先」や「750p優先」に設定していても、DVDの再生映像は「525i」または「525p」で出力されます。

次ページへつづく ▶▶▶

HDMI映像出力設定

市販のHDMIケーブル（19ピン）を使って本機とテレビを接続したときの設定です。本機のHDMI端子から出力される映像の解像度を設定します。
通常は「オート」に設定してください。

設定項目	設定内容
オート☆	通常は「オート」に設定します。
1125i固定	1125iの映像を出力します。
750p固定	750pの映像を出力します。
525p固定	525pの映像を出力します。

HDMI自動切換設定

HDMIケーブルを使用し、テレビを接続しているとき、テレビの電源を入れると（本機がテレビを認識すると）、HDMI出力に自動的に切り換えるかを設定します。

設定項目	設定内容
する☆	自動切換を行います。
しない	自動切換を行いません。

※HDMIとD映像の両方を接続している場合は、自動切換は行われません。

プログレッシブ設定

HDD（ハードディスク）に「HD/SD（放送画質）」以外の録画画質で録画したタイトルやDVDディスクを再生するとき、通常画質の映像（525i）を、プログレッシブ（525p）に変換して視聴できます。

設定項目	設定内容
する	プログレッシブ出力をします。
しない☆	プログレッシブに対応していないテレビと接続したときは、「しない」に設定してください。

- D映像端子が接続されていない場合や、D映像出力の設定がD1に設定されている場合は、プログレッシブ出力ができません。
- プログレッシブ対応テレビと接続したとき、再生映像やテレビとの相性によりプログレッシブ再生した映像が乱れて見える場合があります。そのようなときは「プログレッシブ設定」を「しない」に設定してください。

3次元Y／C分離設定

テレビ放送や外部入力に接続された機器の映像を、よりきれいな映像で、再生・録画するときに設定します。

設定項目	設定内容
する☆	より高画質の録画ができます。（通常は「する」に設定します。）
しない	電波の弱い放送を受信していて映像が正常に見えない場合や、本機の外部入力端子にビデオ機器やゲーム機などを接続したときに映像が乱れる場合は、「しない」に設定します。

- S映像入力、i.LINK（TS）入力では働きません。

デジタル音声出力設定

デジタル入力端子付きのオーディオ機器などとデジタル接続をして、ドルビーデジタルサラウンドなどを楽しむための設定です。

デジタル放送視聴時などの信号形式

設定項目	設定内容
PCM☆	2chオーディオ機器やMDとデジタル接続して楽しめます。AAC音声を、2chオーディオ機器で再生可能なPCM（非圧縮）音声にして出力します。
AAC※	AAC対応のAVアンプなどを接続するときに選択します。

DVDディスク再生時の信号形式

設定項目	設定内容
PCM☆	2chオーディオ機器やMDとデジタル接続して楽しめます。ドルビーデジタル音声を、2chオーディオ機器で再生可能なPCM（非圧縮）音声にして出力します。
ドルビーデジタル※	ドルビーデジタル（5.1ch）対応のオーディオ機器とデジタル接続してドルビーサラウンドが楽しめます。
ドルビーデジタル/DTS	DTSデコーダーを接続してDTS出力ができます。

※「AAC」「ドルビーデジタル」に対応していないHDMI端子付きのテレビと接続したときは、HDMI端子からは、「PCM」音声が出力されます。

DVD音声出力レベル

音の強弱の幅（ダイナミックレンジ）を調整し、平均的な音量で再生します。セリフが聞きづらいときに調整します。

設定項目	設定内容
ノーマル☆	記録されている音声をそのまま出力します。
シフト※	ドルビーデジタル音声を再生したとき、音楽用CDの音声と同じ音量に聞こえるよう、平均音量を上げます。（音声が正常に聞こえないときはノーマルにしてください。）

※設定する際は、音量を下げてください。大きな音が出たり、スピーカーに過大な入力が入る場合があります。

⑭日付・時刻設定

日付・時刻設定

予約設定の前に時計が合っていることを確認し、合っていない場合は時計を合わせてください。時計合わせがされていないと、Gコード予約などの設定ができません。
デジタル放送を受信すると自動的に日付・時刻が設定されますので、この設定は不要です。
詳しくは 1. 接続・準備編 **66**ページをご覧ください。（設定方法が、基本操作と少し異なります。）

⑯クイック起動設定

素早く電源を入にして、番組表などを表示することができます。

設定項目	設定内容
する（設定1）	「電源を入れる」「電子番組表（EPG/Gガイド）を表示させる」「スタートメニューを表示させる」などの操作や、「録画」「再生」の操作がすぐにできる設定です。
する（設定2）	電源を切ったあとの2時間は、上記の「する（設定1）」と同じ操作ができます。2時間後からは「電源を入れる」、「電子番組表（EPG/Gガイド）を表示させる」、「スタートメニューを表示させる」の操作がすぐに行えます。 ※録画や再生の操作は、HDD（ハードディスク）の準備が完了すると行えます。
しない☆	クイック起動設定を「切」にします。

- 「クイック起動」が設定されている状態で「ダウンロードサービス」を行うとき、ダウンロードサービスを開始する5分前になると、一時的に「クイック起動」設定を解除します。そのため、すぐに電源が入らない場合があります。

⑰無操作オフ設定

操作をしない状態が約3時間続くと、自動的に電源が切れるように設定できます。

設定項目	設定内容
する	操作をしない状態が約3時間続くと、自動的に電源を切ります。
しない☆	操作をしない状態が続いても、自動的に電源を切りません。

- 無操作オフ機能は、再生や録画を行っているときは働きません。

⑱設定リセット

システムに保存している情報を初期状態（工場出荷時の状態）に戻します。

設定項目	設定内容
リセットする	リセットして、本機に保存している情報を、初期状態に戻します。
リセットしない☆	リセットしません。

- リセットを実行すると、予約内容、番組表データは消去されますが、HDD（ハードディスク）内の録画番組は消去されません。また、暗証番号の設定はリセットされません。
- 設定リセットを行うと、自動的に電源は「切」となります。

⑲個人情報初期化

本機には、放送局とデータの送受信をするために入力した、お客様の個人情報が記憶されています。**本機を他人に譲渡したり、廃棄したりする際には、個人情報の初期化を行い、情報を消去してください。**

設定項目	設定内容
する	個人情報が初期化されます。
しない☆	個人情報が残ります。

- 個人情報初期化を行うと、設定が工場出荷時の状態に戻り、自動的に本機の電源が切れます。

⑮地上アナログ番組表設定

地上アナログ放送の電子番組表（Gガイド）を使うために必要な設定です。

ホスト局設定

地上アナログ放送の電子番組表（Gガイド）データの送信局を設定します。

設定項目	設定内容
番組表を使用しない	電子番組表（G ガイド）を使用しないときや、ケーブルテレビ（CATV）を経由して番組を受信していて番組表データが受信できないときは、「番組表を使用しない」を選びます。
（TBS 系列）	電子番組表（Gガイド）のホスト局となる放送局名（TBS 系列局）を選択し設定します。（地域番号で設定したホスト局を選びます。）

電子番組表（Gガイド）データの送信時刻

- データ受信時刻設定が「午前－－:－－」（自動）に設定されているときは、電子番組表（Gガイド）データの受信時刻が下の表のとおり設定されています。
- 電子番組表（Gガイド）データを受信するときは、データ送信時刻の10分以上前に本機の電源を「切」にしてください。
  （下記の時刻にHDDモードまたはDVDモードでホスト局を受信していても電子番組表（Gガイド）データは受信できます。ただし、画面表示、スタートメニュー画面を表示させる、などの操作をすると、電子番組表（Gガイド）データの取得が解除されます。）
- 送信時刻や送信回数、ホスト局は、変更されることがあります。

データ受信時刻設定

地上アナログ放送の電子番組表（Gガイド）データの受信時刻を設定します。通常は、「午前－－:－－」（自動）のままでご使用ください。

設定項目	設定内容
午前－－：－－（自動）	地域番号によるチャンネル設定をしたときや、かんたん設定でチャンネル設定をしたときは、「午前－－：－－」（自動）に設定されます。（電子番組表（Gガイド）データの受信時刻は、下記の時刻表どおりに設定されます。）
時／分	「午前－－：－－（自動）」に設定していても、下記の時刻表に記載の時刻を過ぎても電子番組表（Gガイド）データが受信できないときに、受信時刻を設定してください。

- 電子番組表（Gガイド）データの送信時刻を過ぎてもデータを受信できない場合は、放送局が送信時刻や送信回数を変更した可能性があります。（株）インタラクティブ・プログラム・ガイドのホームページ（http://www.ipg.co.jp）で最新の送信時刻を確認し、データ受信時刻を設定してください。
- いったんデータを受信すると、以降の受信時刻が自動的に設定されます。データを受信した後は、受信時刻を再度設定する必要はありません。
- 電子番組表（Gガイド）データは、電源「切」のときに自動受信します。（HDDモードまたはDVDモードでホスト局受信中（視聴中）にも自動受信します。）
- データの取得には、最大40分ほどかかることがあります。

お知らせ

電子番組表（Gガイド）データの受信について
- **46**ページをご覧ください。

電子番組表（Gガイド）データ受信中の本体表示について
- データ受信中は本体表示部に「地上A番組表取得中」と表示されます。

電子番組表（Gガイド）について
- 本機では、電子番組表の表示機能にGガイドを利用しています。当社では、Gガイドを利用した電子番組表のサービス内容には関与していません。
- 電子番組表（Gガイド）は、決められた時刻に番組表データの更新を行います。そのため、放送局の都合により番組内容が変更された場合、データ更新のタイミングによっては、電子番組表（Gガイド）と実際に放送される番組の内容が異なる場合があります。

地域	ホスト局	電子番組表（Gガイド）データの送信時刻					地域	ホスト局	電子番組表（Gガイド）データの送信時刻				
		午前			午後				午前			午後	
北海道	HBC（北海道放送）	0:30	7:05	11:05	3:05	5:05	中部	CBC（中部日本放送）	0:30	5:35	11:05	2:35	5:00
青森	ATV（青森テレビ）	0:30	6:05	11:05	2:35	5:05	関西・徳島	MBS（毎日放送）	1:45	6:05	11:05	2:35	5:35
秋田	AKT（秋田テレビ）	0:30	5:05	11:05	2:35	5:05	岡山・香川	RSK（山陽放送）	0:30	5:05	11:05	2:35	5:00
岩手	IBC（アイ・ビー・シー岩手放送）	0:30	6:05	11:05	2:35	5:05	広島	RCC（中国放送）	0:30	5:05	11:05	2:35	5:05
宮城	TBC（東北放送）	0:30	5:05	11:05	2:35	5:05	鳥取・島根	BSS（山陰放送）	0:30	6:05	11:05	2:35	5:05
山形	TUY（テレビユー山形）	0:30	6:05	11:05	2:35	5:05	山口	TYS（テレビ山口）	0:30	6:05	11:05	2:35	5:05
福島	TUF（テレビユー福島）	0:30	6:05	11:05	2:35	5:05	愛媛	ITV（伊予テレビ）	0:30	6:05	11:05	2:35	5:05
新潟	BSN（新潟放送）	0:30	5:05	11:05	2:35	5:35	高知	KUTV（テレビ高知）	0:30	6:05	11:05	2:35	5:05
関東	TBS（東京放送）	0:30	5:05	11:05	2:30	6:30	福岡	RKB(アール・ケー・ビー毎日放送)	0:30	6:05	11:05	2:35	5:00
静岡	SBS（静岡放送）	0:30	6:05	11:05	2:35	5:05	長崎	NBC（長崎放送）	0:30	6:05	11:05	2:35	5:05
山梨	UTY（テレビ山梨）	0:30	6:05	11:05	2:35	5:05	大分	OBS（大分放送）	0:30	5:05	11:05	2:35	5:05
長野	SBC（信越放送）	0:30	6:05	11:05	2:35	5:05	宮崎	MRT（宮崎放送）	0:30	6:05	11:05	2:35	5:05
福井	FTB（福井テレビ）	0:30	6:05	11:05	2:35	5:05	熊本	RKK（熊本放送）	0:30	6:05	11:05	2:35	5:05
富山	TUT(チューリップテレビ)	0:30	6:05	11:05	2:35	5:05	鹿児島	MBC（南日本放送）	0:30	6:05	11:05	2:35	5:05
石川	MRO（北陸放送）	0:30	6:05	11:05	2:35	5:05	沖縄	RBC（琉球放送）	0:30	6:05	11:05	2:35	5:05

（2006年8月現在）

機能切換

■ 基本的な操作のしかたは**181**ページをご覧ください。（☆のついたものは、工場出荷時の設定／設定リセットをした後の設定です。）

⑳HDMIコントロール設定

連動設定

HDMIコントロール機能を搭載したシャープ製のテレビと本機をHDMIケーブルで接続したとき、テレビのリモコンで本機の録画や再生などの操作ができるようにします。詳しくは**30**ページをご覧ください。

設定項目	設定内容
する☆	テレビのリモコンで本機を操作するとき
しない	テレビのリモコンで本機を操作しないとき

テレビの設定取得

HDMIコントロール機能を使い、テレビで設定したチャンネルの設定を本機にコピーします。詳しくは〔1. 接続・準備編〕**60**ページをご覧ください。

設定項目	設定内容
設定情報を取得する	テレビのチャンネル設定を本機にコピーするとき。
中止	本機へのコピーを中止するとき

㉑DVD再生設定

視聴制限レベル

ディスクの内容により、視聴制限を設定できます。設定方法については**190**ページをご覧ください。

視聴制限レベル

- 視聴制限は、「暗証番号」を設定した場合のみ設定できます。

設定項目	設定内容
1	子供向けディスクを再生できます。成人指定ディスクと一般向けディスク（R指定含む）は再生できません。
2～3	一般向けディスク（R指定を除く）と子供向けディスクを再生できます。成人指定ディスクと一般向け制限付き（R）指定ディスクは再生できません。
4～7	一般向けディスク（R指定を含む）と子供向けディスクを再生できます。成人指定ディスクは再生できません。
8	すべてのディスクを制限無しで再生できます。
切☆	視聴制限を「切」にします。

国コード

設定項目	設定内容
（国コード）	国コードを選びます。（国コード一覧**190**ページを参照）

ディスク優先言語

画面に表示するメニューや、音声の言語を選択できます。設定方法については**190**ページをご覧ください。

字幕言語

設定項目	設定内容
（言語コード）	字幕の言語コードを選びます。（言語コード一覧**190**ページを参照）

音声言語

設定項目	設定内容
（言語コード）	音声の言語コードを選びます。（言語コード一覧**190**ページを参照）

メニュー言語

設定項目	設定内容
（言語コード）	メニューの言語コードを選びます。（言語コード一覧 **190** ページを参照）

- 画面に表示されるメニューや音声の言語はディスクによって異なります。上記の設定を行っても、ディスクによっては自動的に言語が切り換わったり、字幕の表示／非表示や切り換えを禁止している場合があります。また、ディスクメニューを使って選ぶ場合があります。

アングルマーク表示

DVDビデオのタイトルで、マルチアングルで録画されたシーンを再生中に、アングルマーク「 」を画面に表示します。

設定項目	設定内容
する	アングルマークを表示します。
しない☆	アングルマークを表示しません。

㉒画質調整

HDD（ハードディスク）、DVDディスク再生時に映像のノイズを低減して、映像を見やすくできます。

DNR（デジタルノイズリダクション）設定

映像のノイズを低減して見やすい映像にすることができます。

設定項目	設定内容
切☆	DNR機能を使いません。
弱	映像のノイズを少し低減します。
中	映像のノイズを低減します。
強	映像のノイズを大きく低減します。

- デジタルノイズリダクションは、次のときに働く機能です。
  - －デジタル放送の「SD放送」（スタンダード放送）や地上アナログ放送の視聴時
  - －デジタル放送を「HD/SD（放送画質）」以外の録画画質で録画したタイトルの再生時
  - －DVDディスクの再生時

クロマディレイ設定

輝度信号と色信号のズレを調節できます。

設定項目	設定内容
−2 −1 +1 +2	輝度信号と色信号のズレを調節します。
切☆	クロマディレイ機能を使いません。

ブロックNR（ノイズリダクション）設定

再生時に働く機能です。「HD/SD（放送画質）」以外の録画画質で録画したタイトルを再生するとき、動きの激しい映像などで生じるブロック状のノイズを低減します。

設定項目	設定内容
入	ブロック状のノイズを低減します。
切☆	ブロックノイズリダクション機能を使いません。

モスキートNR（ノイズリダクション）設定

再生時に働く機能です。「HD/SD（放送画質）」以外の録画画質で録画したタイトルを再生するとき、画像の輪郭部分で生じる、ちらつきノイズを低減します。

設定項目	設定内容
入	ちらつきノイズを低減します。
切☆	モスキートノイズリダクション機能を使いません。

㉓液晶設定

本体表示部のバックライトの設定と、表示される文字の移動速度を設定できます。

液晶バックライト

液晶バックライトを点灯させるか消灯させるかを設定します。

設定項目	設定内容
点灯☆	電源が入っているときに液晶バックライトを点灯させます。
予約実行時のみ消灯	電源切（待機）状態で予約録画が始まった場合、液晶バックライトは点灯しません。就寝中の明かりが気になるときに設定すると便利です。
消灯	液晶バックライトは消灯します。

液晶表示文字の移動速度

本体表示部に表示される、録画したタイトルのタイトル名や、電子番組表で選局した番組名などの文字の移動速度を設定します。

設定項目	設定内容
1（ゆっくり）	ゆっくり移動するようになります。
2☆	通常の速度で移動します。
3（速い）	速く移動するようになります。

■ 基本的な操作のしかたは**181**ページをご覧ください。（☆のついたものは、工場出荷時の設定／設定リセットをした後の設定です。）

㉔電源オフ時計表示設定

本機の電源を切ったときに、本体表示部に時計を表示できます。

設定項目	設定内容
する	時計を表示します。
しない☆	時計を表示しません。

㉕デモモード設定

本体表示部の店頭デモンストレーション用自動表示機能の設定です。
本機の特長を表示します。

設定項目	設定内容
する	デモモードが働きます。
しない☆	デモモードが働きません。（通常は「しない」にしてご使用ください。）

- デモンストレーション時は、本体ランプや本体表示部がデモンストレーション表示されます。
- 何か操作をするとデモンストレーションは一時的に解除され、その後何も操作をしない状態が1分以上続くとデモンストレーション表示に戻ります。
- 本体の停止ボタンを5秒以上押し続けても、デモモードになります。（録画中や再生中など本機が動作しているときは、本機の動作を停止させてください。）

㉖i.LINKカテゴリー設定

i.LINK端子を接続したときの本機のカテゴリーを設定します。
通常は「D-VHS」を選びます。
詳しくは**153**ページをご覧ください。

設定項目	設定内容
D-VHS ☆	本機のカテゴリーをD-VHSに設定します。
DVC	本機のカテゴリーをDVCに設定します。

㉗DV設定

DVリンク設定

デジタルビデオカメラをDV接続（i.LINK）して本機で録画するとき、操作パネルからデジタルビデオカメラを操作することができます。
詳しくは**163**ページをご覧ください。

設定項目	設定内容
する☆	デジタルビデオカメラを接続して、画面に表示された操作パネルからデジタルビデオカメラを操作することができます。
しない	デジタルビデオカメラを接続して画面に表示された操作パネルでカメラを操作すると誤作動するようなときに選択します。

DV入力音声設定

デジタルビデオカメラをDV接続（i.LINK）して本機で録画するときの音声を選択します。
詳しくは**163**ページをご覧ください。

設定項目	設定内容
ステレオ 1 ☆	デジタルビデオカメラで録画したときの音声が記録できます。
ステレオ 2	デジタルビデオカメラでアフレコしたときの音声が記録できます。
ステレオ 1+2	ステレオ1 とステレオ2 の音声を同時に記録できます。

※ 二重音声は「主音声」「副音声」の選択ができません。
※ 接続するデジタルビデオカメラの音声出力が16bitのときは、DV入力音声設定が無効になります。

㉘タイムシフト視聴設定

放送視聴時にタイムシフト視聴をするための設定です。タイムシフトする時間を選びます。

設定項目	設定内容
--（しない）☆	タイムシフト視聴しません。
30分 60分 90分	設定した時間ぶんタイムシフト視聴します。

- タイムシフト視聴設定を行うと、電源が自動的に「切」になります。再度電源を入れ直すと、設定が有効になります。

㉙ダウンロード設定

電源「切」のとき自動ダウンロードでソフトウェアの更新を行うかどうかを設定します。（ソフトウェアを自動更新することで本機の機能を向上させたり、新たなサービスに対応することができます。）

設定項目	設定内容
する☆	自動ダウンロードを行います。
しない	自動ダウンロードを行いません。

- ダウンロード中は、本体表示部に「ダウンロード中」と表示されます。

㉚番組表設定

番組表取得設定

地上デジタル放送の電子番組表（EPG）情報を自動で取得することができます。電子番組表（EPG）情報の取得については 1. 接続・準備編 **88**ページをご覧ください。

設定項目	設定内容
する	番組情報を自動で取得します。
しない☆	番組情報を自動で取得しません。

表示範囲設定

デジタル放送の電子番組表（EPG）を一度に3時間分表示するか、6時間分表示するかを設定します。
詳しくは**45**ページをご覧ください。

設定項目	設定内容
拡大 **（3時間表示）**	3時間分の番組表を表示します。
広角☆ **（6時間表示）**	6時間分の番組表を表示します。

- 6時間分の電子番組表（EPG）を表示するためには、デジタルハイビジョンテレビと本機を次のどちらかの方法で接続、設定してください。
  －D映像ケーブルで接続し、「D映像出力設定」を「1125i優先」に設定する。
  －HDMIケーブルで接続し、「HDMI映像出力設定」を「オート」または「1125i固定」に設定する。

ジャンルアイコン設定

番組のジャンルを示すアイコンをお好みにあわせて表示させることができます。
詳しくは**45**ページをご覧ください。

設定項目	設定内容
標準☆	標準の設定です。
薄く	アイコンを薄く表示します。
注目	アイコンを赤で表示します。

デジタル設定　つづき

■ 基本的な操作のしかたは**173**ページをご覧ください。（☆のついたものは、工場出荷時の設定／設定リセットをした後の設定です。）

㉛通信設定

電話回線設定・自動

電話回線の設定を自動で行います。詳しくは 1. 接続・準備編 **100**ページをご覧ください。

電話回線設定・手動

電話回線の設定が自動でできないときに、手動で設定を行います。詳しくは 1. 接続・準備編 **101**ページをご覧ください。

電話会社設定

各放送局など電話回線を使って通信する際に利用する電話会社に関する設定です。通常は設定する必要はありません。詳しくは 1. 接続・準備編 **102**ページをご覧ください。

優先利用回線設定

双方向通信を行うとき、電話回線、LAN接続のどちらで通信するかの設定です。工場出荷時は「電話回線」に設定されています。詳しくは 1. 接続・準備編 **110**ページをご覧ください。

設定項目	設定内容
電話回線☆	双方向通信を行うときに電話回線を使用します。
LAN 接続	双方向通信を行うときにLAN 接続を行います。

プロバイダ設定

すでに契約しているプロバイダを使って、地上デジタル放送の双方向サービスで双方向通信を利用する場合に必要な設定です。詳しくは 1. 接続・準備編 **108**ページをご覧ください。

設定項目	設定内容
接続名	接続名を入力します。通常は、契約しているプロバイダの事業者名を入力します。
電話番号	契約しているプロバイダの電話番号を入力します。
ユーザー名	ユーザー名を入力します。
パスワード	パスワードを入力します。
DNS 設定	DNS 設定をします。

LAN設定

LAN接続したときの設定です。詳しくは 1. 接続・準備編 **112**ページをご覧ください。

IPアドレス自動取得

設定項目	設定内容
する☆	IP アドレスを自動で取得します。
しない	IPアドレスを自動で取得しません。

DNSのIPアドレス自動取得

設定項目	設定内容
する☆	DNSのIPアドレスを自動で取得します。
しない	DNSのIPアドレスを自動で取得しません。

プロキシサーバ利用

設定項目	設定内容
する☆	プロキシサーバを利用します。
しない	プロキシサーバを利用しません。

- **IPアドレス：**
  TCP/IPネットワークに接続されたネットワーク機器に個別に振り割られた識別番号です。
- **ネットマスク：**
  TCP/IPネットワークを複数の小さなネットワークに分割して識別するしくみです。
- **ゲートウェイ：**
  ネットワーク上で、異なるネットワークへの通信を可能にする機器の識別番号です。
- **DNS：**
  DNSとは、Domain Name Systemの略です。文字列（名前）で表されるインターネット上の場所の（Domain Name）を数字で表される実アドレス（IPアドレス）に変換する仕組みです。
- **プロキシ：**
  プロキシとは、「代理」の意味で、この機能が提供されている場合、プロキシを設定すると、インターネットの閲覧（ブラウジング）を行うときに、プロキシサーバと呼ばれる機器を経由して閲覧が行われます。サーバーの種類により、セキュリティの向上や、閲覧スピードが改善されるなどの効果があります。

㉜暗証番号設定

本機は視聴年齢制限や視聴料金の制限など、各種の制限を設けることができます。これらの制限を通過するときや、PPV番組などを購入するときに、暗証番号を使います。
操作方法については、**189**ページをご覧ください。

㉝視聴年齢制限設定

年齢制限のある番組の視聴を制限するための設定です。年齢制限は4～20歳の範囲で設定できます。この設定をするためには、あらかじめ暗証番号の設定（**189**ページ）をしておくことが必要です。

設定項目	設定内容
数字ボタンで年齢を入力	視聴年齢を制限します。
無制限☆	視聴年齢を制限しません。

㉞PPV設定

PPV制限

暗証番号を入力しないとPPV番組を購入できないようにする設定です。この設定をするためには、あらかじめ暗証番号の設定（**189**ページ）をしておくことが必要です。

設定項目	設定内容
する	PPV 制限をします。
しない☆	PPV 制限をしません。

PPV購入金額制限

PPV番組の購入金額を制限する設定です。設定した金額以上の番組を購入するときは、暗証番号の入力が必要になります。この設定をするためには、あらかじめ暗証番号の設定（**189**ページ）をしておくことが必要です。

設定項目	設定内容
数字ボタンで入力	購入金額を制限します。
無制限☆	購入金額を無制限にします。

㉟双方向サービス設定

電話回線／LANへの接続を禁止したいときに設定します。この設定をするためには、あらかじめ暗証番号の設定（**189**ページ）をしておくことが必要です。

設定項目	設定内容
電話回線を禁止する	電話回線への接続のみ禁止します。
電話回線とLAN 接続を禁止する	電話回線とLANへの接続を禁止します。
禁止しない☆	電話回線とLANに接続できます。

㊱字幕表示設定

デジタル放送で字幕のある番組を視聴しているときに、常に字幕を表示させるかさせないかを設定することができます。

設定項目	設定内容
する	字幕を常に表示します。
しない☆	字幕を表示させません。

㊲システム動作テスト

アンテナや電話回線が正しく接続されているか、また、B-CASカードが正しく装着されているかなどをテストすることができます。

- テストに失敗したときは、1. 接続・準備編 **22～33・49・98～103**ページをご覧になり、「アンテナとの接続」「B-CASカードの挿入」「電話回線の接続」が正しく行われているかどうか、ご確認ください。

各種設定

かんたん設定

■ 詳しくは 1. 接続・準備編 **61**ページをご覧ください。

㊳テレビとの接続

本機に接続したテレビの種類に合わせて設定をします。

㊴オーディオ機器との接続

本機に接続したオーディオ機器の種類に合わせて設定をします。

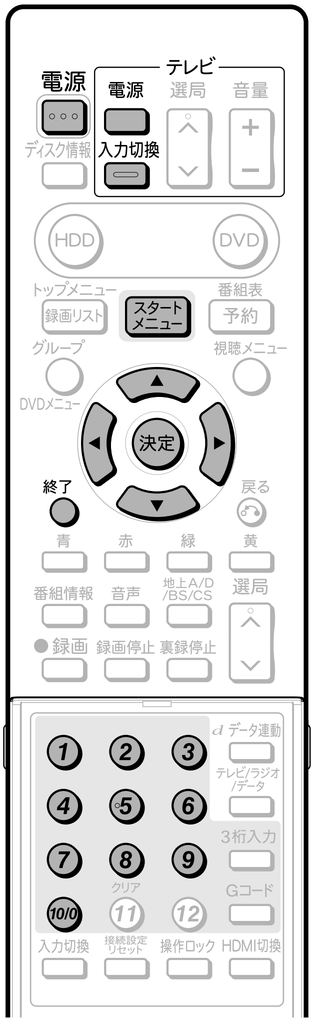
㊵一発チャンネル設定

チャンネル設定がかんたんにできます。

暗証番号の設定

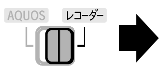
はじめに

- DVDの「視聴制限」を変更するときは、DVD暗証番号の入力が必要です。
- ここでは、暗証番号を設定・変更する操作について説明します。



アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。



お知らせ

- 暗証番号は忘れないように必ずメモしてください。

暗証番号を忘れたときは

- 「各種設定」－「本体設定」－「個人情報初期化」で個人情報を初期化することでリセットされます。

ご注意

- 初期化したときは、データ放送などで、再度情報の入力が必要となります。また、ポイント情報なども初期化されます。

操作開始

操作の準備

本機を楽しむための準備操作をする

- 16ページをご覧ください。

1

① スタート メニュー を押し、スタートメニュー画面を表示させる

② ▲▼◀▶ で「各種設定」を選び、決定 を押す



- アクオス兼用リモコンで操作するときは、各種設定 を押します。

2 「暗証番号設定」を選ぶ

① ◀▶ で「デジタル設定」を選ぶ

② ▲▼ で「暗証番号設定」を選び、決定 を押す

3 暗証番号の設定をする

① ◀▶ で「する」を選び、決定 を押す

② リモコンの数字ボタンで4桁の暗証番号を入力する

③ 確認のため、もう一度数字ボタンで4桁の暗証番号を入力する

④「確認」で 決定 を押す

- 暗証番号が設定されます。

4 終了するときは 終了 を押す

視聴制限とディスク優先言語の設定

はじめに

- ここでは、「視聴制限レベル」と「ディスク優先言語」の設定操作について説明します。
- 「視聴制限レベル」では「国コード」、「ディスク優先言語」では「言語コード」の設定が必要です。

アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは
AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。

操作開始

操作の準備

本機を楽しむための準備操作をする
- **16**ページをご覧ください。

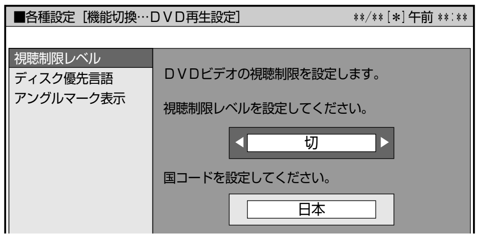
1
① スタートメニューを押し、スタートメニュー画面を表示させる
② ▲▼◀▶で「各種設定」を選び、決定を押す
- アクオス兼用リモコンで操作するときは、各種設定を押します。
☞ 手順**2**へ

2
① ◀▶で「機能切換」を選ぶ
② ▲▼で「DVD再生設定」を選び、決定を押す



3
視聴制限を設定する
① ▲▼で「視聴制限レベル」を選び、決定を押す
- 暗証番号入力画面が表示されます。

② 暗証番号を入力する
- 次の画面が表示されます。



③ ◀▶で視聴制限レベルを選び、決定を押す
④ ◀▶で国コードを選び、決定を押す
- 国コードは下記の一覧表をご覧ください。

4
ディスク優先言語を設定する
① ▲▼で「ディスク優先言語」を選び、決定を押す
② ◀▶で字幕言語を選び、決定を押す
③ ◀▶で音声言語を選び、決定を押す
④ ◀▶でメニュー言語を選び、決定を押す
- 言語コードは下記の一覧表をご覧ください。

5
終了するときは終了を押す

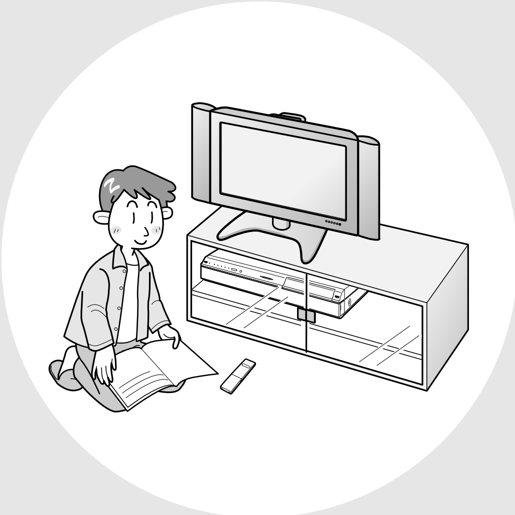
国コードの一覧表

アメリカ
カナダ
日本
ドイツ
フランス
イギリス
イタリア
スペイン
スイス
スウェーデン
オランダ
ノルウェー
デンマーク
フィンランド
ベルギー
香港
シンガポール
タイ
マレーシア
インドネシア
台湾
フィリピン
オーストラリア
ロシア
中国

言語コードの一覧表

AA アファル語	FY フリジア語	LV ラドビア語、レット語	SL スロベニア語
AB アブバジア語	GA アイルランド語	MG マダカスカル語	SM サモア語
AF アフリカーンス語	GD スコットランドゲール語	MI マオリ語	SN ショナ語
AM アムハラ語	GL ガルシア語	MK マケドニア語	SO ソマリ語
AR アラビア語	GN グアラニ語	ML マラヤーラム語	SQ アルバニア語
AS アッサム語	GU グジャラート語	MN モンゴル語	SR セルビア語
AY アイマラ語	HA ハウサ語	MO モルダビア語	SS シスワティ語
AZ アゼルバイジャン語	HI ヒンディ語	MR マラータ語	ST セストゥ語
BA バジキール語	HR クロアチア語	MS マレー語	SU スンダ語
BE ベラルーシ語	HU ハンガリー語	MT マルタ語	SV スウェーデン語
BG ブルガリア語	HY アルメニア語	MY ミャンマー語	SW スワヒリ語
BH ビハーリー語	IA 国際語	NA ナウル語	TA タミール語
BI ビスラマ語	IE 国際語	NE ネパール語	TE テルグ語
BN ベンガル語、バングラ語	IK イヌピック語	NL オランダ語	TG タジク語
BO チベット語	IN インドネシア語	NO ノルウエー語	TH タイ語
BR ブルトン語	IS アイスランド語	OC プロバンス語	TI ティグリニャ語
CA カタロニア語	IT イタリア語	OM アファン語（オロモ語）	TK トゥルクメン語
CO コルシカ語	IW ヘブライ語	OR オリヤー語	TL タガログ語
CS チェコ語	JA 日本語	PA パンジャブ語	TN セツワナ語
CY ウェールズ語	JI イディッシュ語	PL ポーランド語	TO トンガ語
DA デンマーク語	JW ジャワ語	PS パシュトー語	TR トルコ語
DE ドイツ語	KA グルジア語	PT ポルトガル語	TS ツォンガ語
DZ ブータン語	KK カザフ語	QU ケチュア語	TT タタール語
EL ギリシャ語	KL グリーンランド語	RM ラエティ＝ロマン語	TW トウィ語
EN 英語	KM カンボジア語	RN キルンディ語	UK ウクライナ語
EO エスペラント語	KN カンナダ語	RO ルーマニア語	UR ウルドゥ語
ES スペイン語	KO 韓国語	RU ロシア語	UZ ウズベク語
ET エストニア語	KS カシミール語	RW キニャルワンダ語	VI ベトナム語
EU バスク語	KU クルド語	SA サンスクリット語	VO ボラピュク語
FA ペルシャ語	KY キルギス語	SD シンド語	WO ウォロフ語
FI フィンランド語	LA ラテン語	SG サンゴ語	XH コーサ語
FJ フィジー語	LN リンガラ語	SH セルビアクロアチア語	YO ヨルバ語
FO フェロー語	LO ラオス語	SI シンハラ語	ZH 中国語
FR フランス語	LT リトアニア語	SK スロバキア語	ZU ズール語

こんなときは



もくじ　ページ

お知らせを見る 192
よくあるお問い合わせ 196
故障かな？と思ったら 199
- BSデジタル放送の降雨対応放送について 213
- 本機のリセット操作について 213

HDD／DVDに関するメッセージ(例) 214
保証とアフターサービス 218
お客様ご相談窓口のご案内 219
仕様 221
用語の解説 223
さくいん 226

お知らせを見る

はじめに

- 放送局から視聴者に向けて発信されたメッセージを読むことができます。
- 有料放送に関するレポートやB-CASカード番号なども確認できます。



アクオス兼用リモコンで本機を操作するときは

AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側に切り換えて操作します。

●受信メッセージを見る

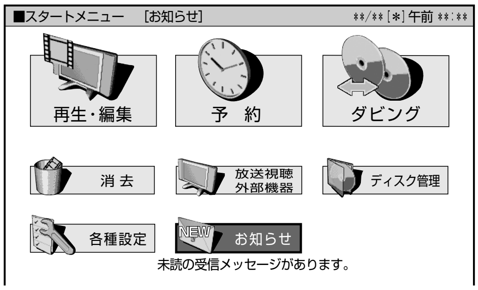
- 放送局から発信されたメッセージなどを見ることができます。常時更新されていますので、「NEW」のマークが表示され、「未読の受信メッセージがあります。」の表示が出ているときは、メッセージをお読みください。

［例］加入登録のお知らせを見る

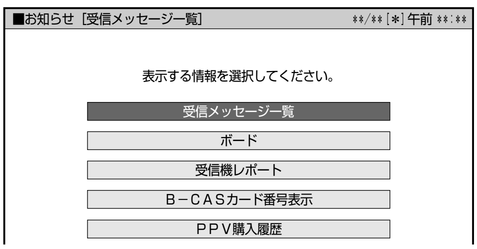
操作開始

1 スタートメニューを押し、スタートメニュー画面にする

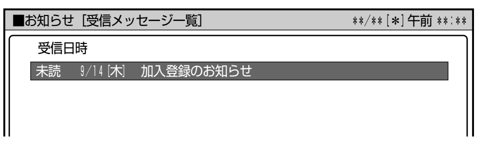
2 ▲▼◀▶で「お知らせ」を選び、決定を押す



3 ▲▼で「受信メッセージ一覧」を選び、決定を押す



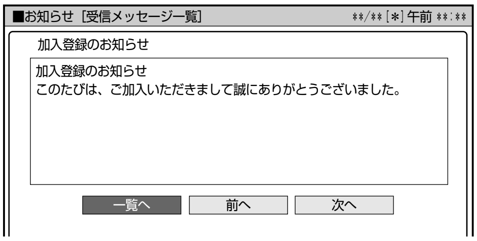
4 ▲▼で見たいメッセージを選び、決定を押す



次ページへつづく ▶▶▶

5 メッセージの内容を確認する

6 ◀▶で「一覧へ」「前へ」「次へ」のいずれかを選び、決定を押す



「一覧へ」・・・ 受信メッセージが一覧表示されます。
「前へ」・・・・・ 前のメッセージが見られます。
「次へ」・・・・・ 次のメッセージが見られます。

7 終了を押し、終了する

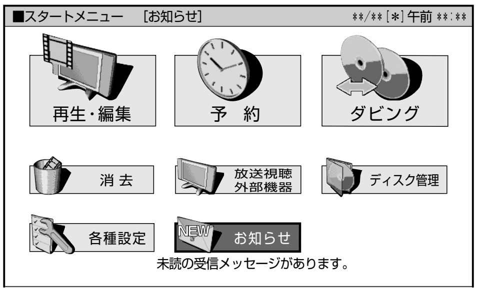
●ダウンロードサービスについて

- 「デジタル設定」の「ダウンロード設定」（**187**ページ）で、ソフトウェアの自動更新を「しない」に設定している場合は、「お知らせ」受信メッセージ一覧でソフトウェアを更新することができます。
（自動更新を「する」に設定している場合は、手順**6**の画面メッセージと選択の「実行」は表示されません。）

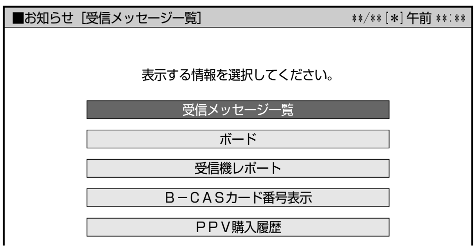
操作開始

1 スタートメニューを押し、スタートメニュー画面にする

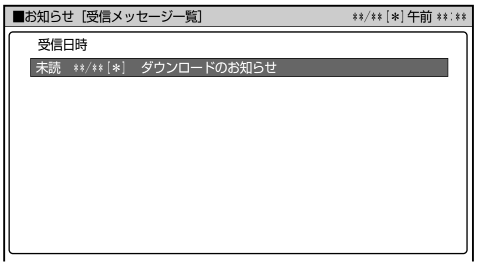
2 ▲▼◀▶で「お知らせ」を選び、決定を押す



3 ▲▼で「受信メッセージ一覧」を選び、決定を押す

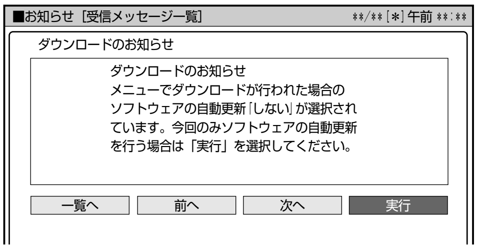


4 ▲▼で「ダウンロードのお知らせ」を選び、決定を押す



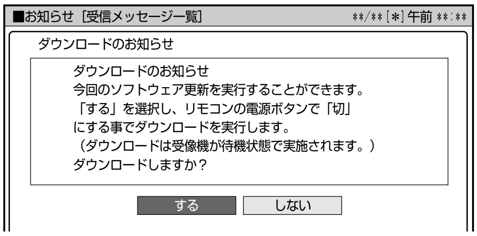
5 メッセージの内容を確認する

6 ◀▶で「実行」を選び、決定を押す



7 メッセージの内容を確認する

8 ◀▶で「する」を選び、決定を押す



- DVDディスク、CDが本機にセットされている場合はディスクを取り出し、リモコンの電源で本機の電源を「切」にします。（電源待機状態にします。）

ヒント

- ダウンロード中は、本体表示部に「ダウンロード中」と表示されます。
- 「一発起動（クイック起動設定）」が設定されている状態で「ダウンロードサービス」を行うとき、ダウンロードサービスを開始する5分前になると、一時的に「一発起動（クイック起動設定）」設定を解除します。そのため、すぐに電源が入らない場合があります。

次ページへつづく ▶▶▶

●ボードを表示して情報を見る

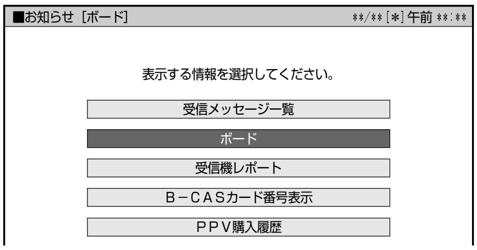
- CS各ネットワークから送られてくる掲示板（ボード情報）のタイトルを一覧表示して、ご覧になりたいタイトルを選び、メッセージを表示することができます。

操作開始

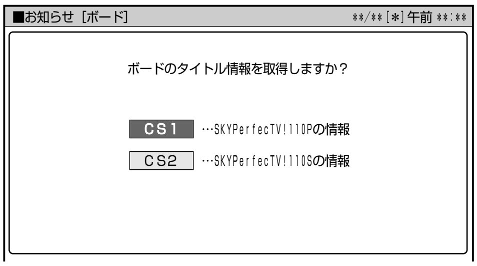
1 [スタートメニュー]を押し、スタートメニュー画面にする

2 [▲][▼][◀][▶]で「お知らせ」を選び、[決定]を押す

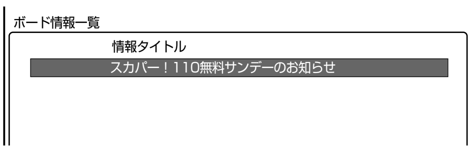
3 [▲][▼]で「ボード」を選び、[決定]を押す



4 [▲][▼]で表示したいネットワークを選び、[決定]を押す



5 メッセージの内容を確認する



6 [◀][▶]で「一覧へ」「前へ」「次へ」のいずれかを選び、[決定]を押す

7 [終了]を押し、終了する

お知らせ

- ボード情報は、そのとき送られてくるものを表示します。消去することはできません。

●受信機レポートを見る

- B-CASカードが壊れたときや、課金情報のアップロード（視聴履歴の送信）に失敗したとき、予約を実行できなかったときなど、受信機に関係したレポートを読むことができます。

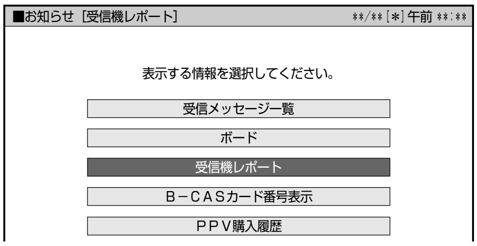
［例］アップロード失敗のレポートを見る

操作開始

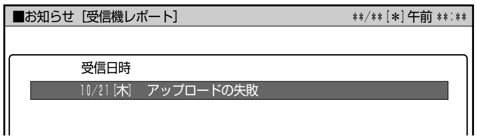
1 [スタートメニュー]を押し、スタートメニュー画面にする

2 [▲][▼][◀][▶]で「お知らせ」を選び、[決定]を押す

3 [▲][▼]で「受信機レポート」を選び、[決定]を押す

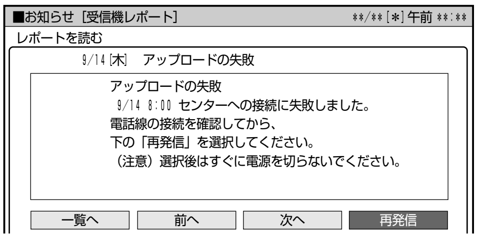


4 [▲][▼]で見たいレポートを選び、[決定]を押す



5 レポートの内容を確認する

6 [◀][▶]で「一覧へ」「前へ」「次へ」「再発信」のいずれかを選び、[決定]を押す



7 [終了]を押し、終了する

お知らせ

- アップロードに失敗したときは、「再発信」を選んで[決定]を押すと、アップロードし直すことができます。

●B-CASカード番号を見る

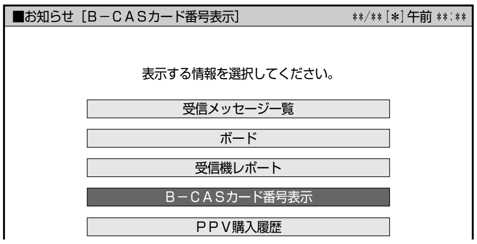
●受信機レポートで報告された不具合に関して、放送事業者のカスタマーセンターに連絡されるときに、お客様の契約確認のためにB-CASカード番号を表示するものです。

操作開始

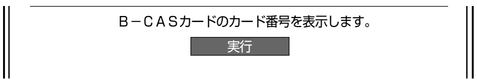
1 [スタートメニュー]を押し、スタートメニュー画面にする

2 [▲][▼][◀][▶]で「お知らせ」を選び、[決定]を押す

3 [▲][▼]で「B-CASカード番号表示」を選び、[決定]を押す

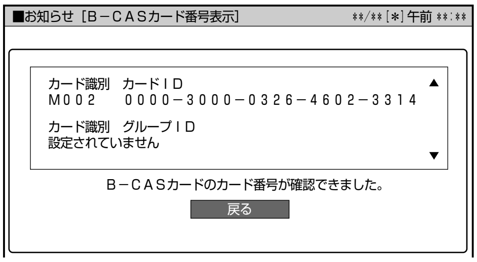


4 「実行」で[決定]を押し、B-CASカード番号表示を実行する



5 B-CASカード番号を確認する

6 「戻る」で[決定]を押す



「カード識別」
メーカー識別用のアルファベット1文字と3文字の数字からなります。

「カードID」
カード固有の番号です。

「グループID」
複数セットで同一契約が可能になります。このときに同一のグループIDが、異なるB-CASカードに書き込まれます。

7 [終了]を押し、終了する

●PPV購入履歴を見る

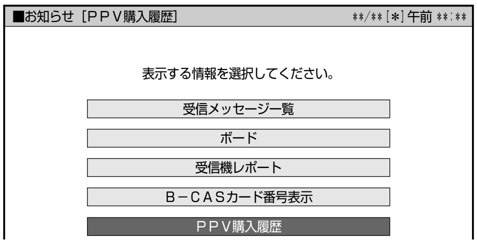
●購入した最新24個のPPV番組の購入日時、チャンネル、番組名、購入金額を画面に表示して確認することができます。

操作開始

1 [スタートメニュー]を押し、スタートメニュー画面にする

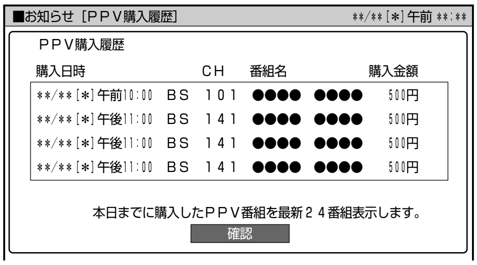
2 [▲][▼][◀][▶]で「お知らせ」を選び、[決定]を押す

3 [▲][▼]で「PPV購入履歴」を選び、[決定]を押す



4 画面を確認する

5 「確認」で[決定]を押す



6 [終了]を押し、終了する

よくあるお問い合わせ

※「故障かな？と思ったら」（**199**ページ）も、あわせてご覧ください。

アンテナ／接続

110度CSデジタル放送は、チューナーを接続しなくても録画できますか?

- 本機は110度CSデジタルチューナーを内蔵していますので、放送各社と受信契約をすれば、110度CSデジタル放送をお楽しみいただけます。

ケーブルテレビ（CATV）で地上デジタル放送は受信できますか?

- CATVパススルー方式でサービスが行われていれば、受信できます。受信できるのは「UHF、VHF、ミッドバンド(MID：C13〜C22)帯、スーパーハイバンド(SHB：C23〜C63)帯」です。（トランスモジュレーション方式には対応しておりません。）

初期設定画面が表示されて、本機の操作ができない

- 接続後、初めて電源を入れたときは、初期設定画面が表示されます。
  設定を行って設定画面を終了させないと、本機の操作ができません。

BSアンテナを接続したが、BS放送が映らない

- BS用アンテナケーブルが正しく接続されているか、抜けかかっていないかなどをご確認ください。
- アンテナケーブルは「BS・110度CS放送用同軸ケーブル(市販品)」をお使いください。
- 「スタートメニュー」—「各種設定」—「本体設定」—「アンテナ設定」—「電源・受信強度表示」で下記①②を行ってください。
  ① ご自宅にアンテナを単独で設置された場合は、BS・CSアンテナ電源を「入」にしてください。（1. 接続・準備編 **83〜84**ページ）
  ② アンテナ受信強度が最高レベル(60以上)になるように、アンテナの向きを調整してください。（1. 接続・準備編 **83〜84**ページ）

地上デジタル放送が映らない、映りが悪い

- お使いのアンテナはUHFアンテナですか。
  地上デジタル放送を受信するには、UHFアンテナが必要です。
- 地上デジタル放送を視聴するための準備(地域選択、チャンネル設定など)ができているか、ご確認ください。（1. 接続・準備編 **82・86**ページ）
- VHF/UHF用アンテナケーブルが正しく接続されているか、抜けかかっていないかなどをご確認ください。
- ケーブルテレビ(CATV)会社で地上デジタル放送を配信している場合でも、トランスモジュレーション方式の地上デジタル放送には対応していません。
- アンテナケーブルは「VHF/UHF用アンテナケーブル(付属品または市販品)」をお使いください。

※状況が改善されない場合は、販売店にご相談ください。

ハイビジョン対応テレビとD映像ケーブルで接続したが、テレビがきれいに映りません

- 「スタートメニュー」—「各種設定」—「かんたん設定」—「テレビとの接続」—「ハイビジョン対応テレビ」でテレビ側の端子の設定をしてください。

地上アナログ放送が映らない、映りが悪い

- 地上アナログ放送のチャンネル設定ができているか、ご確認ください。（1. 接続・準備編 **67**ページ）
- VHF/UHF用アンテナケーブルが正しく接続されているか、抜けかかっていないかなどをご確認ください。
- アンテナケーブルは「VHF/UHF用アンテナケーブル(付属品または市販品)」をお使いください。

※状況が改善されない場合は、販売店にご相談ください。

本機のリモコンで操作すると、他のDVD機器（当社製）も動作してしまう

- リモコン番号を変更してください。
  （1. 接続・準備編 **44〜46**ページ）

テレビ画面にスタートメニューが出ない

- テレビの電源を入れ、テレビの入力を本機を接続した入力(「入力1」など)に切り換えてください。

D映像出力端子またはHDMI出力端子にケーブルを接続したときは…

- デジタル放送の受信中は、S映像出力端子や映像出力端子からはスタートメニューや画面表示などの信号が出力されません。スタートメニューや画面表示を表示させたいときは、テレビの入力切換を、D映像出力端子またはHDMI出力端子を接続した外部入力に切り換えてお楽しみください。
- D映像出力端子とHDMI出力端子の両方にケーブルを接続すると、どちらかの端子しか使えません。リモコンふた内の[HDMI切換]を押して、出力を切り換えてください。

2台以上D-VHS機器を登録できますか?

- 登録は16台までできます。誤って登録した場合にも、登録解除もできます。
  登録の認識が不十分である場合は、両方の機器の電源を入れ直してみてください。

チャンネル／リモコンの設定

使わないチャンネルをスキップさせたい。

- VHF/UHF(地上アナログ)放送は、「一局ずつ手動で設定する」で「スキップ」を設定してください。
  (1. 接続・準備編 **69～72**ページ)
- デジタル放送は、「デジタル放送のチャンネルスキップ」で個別にスキップ設定をしてください。
  (1. 接続・準備編 **90～95**ページ)
  スキップ設定したチャンネルでも、電子番組表(EPG)には表示されます。

ケーブルテレビ(CATV)へ加入した場合に、ケーブルテレビ放送を見るには設定が必要ですか?

- 「地上アナログ一個別」(1. 接続・準備編 **69～72**ページ)でケーブルテレビ(CATV)チャンネル設定をしてください。

本機のリモコンでテレビの操作もしたい。

- シンプルリモコンは、国内メーカー11社のテレビ操作が可能です。(一部操作できないテレビもあります。)テレビのメーカー指定番号をリモコンに設定してください。(1. 接続・準備編 **48**ページ)
- 付属のアクオス兼用リモコンは、シャープ製のテレビ(アクオス)の操作が行えます。

録画／予約録画

ケーブルテレビ(CATV)ボックスから録画するには?

- ケーブルテレビ(CATV)ボックスを接続した「外部入力(L1/L2)」にリモコンの［入力切換］を押して、切り換えてください。

外部機器から録画するには

- リモコンの［入力切換］を押して、外部機器を接続した「外部入力(L1/L2)」に切り換えてください。

デジタル放送の5.1chの音声は記録はできますか?

- HDD(ハードディスク)に録画画質「HD/SD(放送画質)」で録画した場合は可能です。

デジタル放送を日時指定予約で録画するには?

- 「日時指定予約」(**76**ページ)を選び、日時指定予約を行います。このとき、チャンネルをデジタル放送のチャンネルに設定してください。

デジタル放送の録画予約時に「番組延長設定」する方法は?

- 電子番組表(EPG)で番組を選んで［決定］を押し、［◀］［▶］で「延長」の項目を選び、［▲］［▼］で「入」にしてください。既に予約を完了している場合は、予約変更の操作後に予約変更画面で延長を「入」にしてください。

地上アナログ放送で「番組延長設定」したい。

- 電子番組表(Gガイド)からの予約録画時に延長したい時間を指定して録画予約します。

番組録画予約で、時刻の重なる別のチャンネルの番組を録画予約できますか?

- デジタル放送は、時刻の重なる番組を裏録予約すると、2つの番組を同時に録画できます。
- 地上アナログ放送とデジタル放送の番組が同時刻に重なったときは、デジタル放送の番組を裏録予約すると、2つの番組を同時に録画できます。
- 地上アナログ放送の番組を2つ同時に録画することはできません。(地上アナログ放送は裏録予約できません。)

次ページへつづく ▶▶▶

編集

チャプターマークを消去したい。

- 録画リストの「機能メニュー」-「編集」でチャプター消去したいタイトルを選び、チャプター単位にしてから「チャプター(章)結合」で、チャプター結合の操作をしてください。この操作は、HDD(ハードディスク)またはVRフォーマットのDVD-RW/-Rディスクに録画されたタイトルで行えます。

コマーシャルを削除したい。

- 録画終了後、録画リストの「機能メニュー」-「編集」でコマーシャルなど不用な部分を削除します。(自動でコマーシャルの削除はできません。)
- ビデオフォーマットで録画したDVD-RWディスクやDVD-Rディスクは、不用な部分の削除はできません。

再生

録画リストの静止画(インデックス画面)を変更したい。

- 「インデックス画面変更」(**124**ページ)の操作で変更してください。この操作は、HDD(ハードディスク)またはVRフォーマットのDVD-RW/-Rディスクに録画されたタイトルで行えます。

再生中に、録画先をDVDディスクに設定した予約録画があるとき。

- 予約録画開始5分前になったときは、メッセージが表示されます。
  DVDディスクの再生を停止して、録画用ディスクをセットしてください。
- DVDディスク再生中に録画開始時刻になると、予約録画が解除されます。

本機で録画したDVDディスクを他のDVDプレーヤーなどで再生するには?

- ビデオフォーマットのDVD-RW/-Rディスクに録画し、ファイナライズをしてください。
  VRフォーマットのDVD-RW/-RディスクはVRフォーマット対応のDVDプレーヤーで再生してください。
  「1回だけ録画可能」の番組を録画したDVD-RW/-Rディスクは、CPRM対応のDVDプレーヤーで再生してください。

その他

予約録画実行中、本体表示部が点灯しないようにしたい。

- 電源を切った状態で予約録画待機状態にしているとき、予約した録画が始まると本体表示部が点灯します。本体表示部を消したいときは、「液晶設定」の「液晶バックライト」(**186**ページ)を「予約実行時のみ消灯」に設定します。

録画や再生の時間表示はどこまで正確ですか?

- ビデオフォーマットのDVD-RW/-Rディスクで録画した場合、本機での時間表時は、実際の録画･再生時間より0.1%ほど短く表示されます。放送などの映像は、1秒あたり29.9フレームの映像が送られますが、これを本機では便宜上30フレームを1秒として計算するためです。
  (1時間録画した場合、「60分×0.999=59.94分=59分56秒」と表示されます。)

二重音声放送の録画で気をつけることを教えてください。

- 下記の場合は、二重音声放送の主音声と副音声を同時に記録できません。録画の前に「二ヶ国語音声設定」(**182**ページ)で記録する音声を選んでください。また、選んだ音声のみが記録されるため、再生中に音声を切り換えることはできません。
  - 録画先をHDD(ハードディスク)にしていて、高速ダビング設定を「する」にしているとき。
  - 録画先をDVDディスクにしていて、使用しているディスクがビデオフォーマットのDVD-RW/-Rディスクのとき。
  - 録画画質を「XP(高画質)」に設定していて、音声記録方式を「リニアPCM」にしているとき。
  - 外部機器から二重音声を録画(ダビング)するときは、「外部入力音声設定」(**182**ページ)で「二ヶ国語」に設定してください。「ステレオ」に設定されているときは音声が切り換わりません。

故障かな？と思ったら

※「よくあるお問い合わせ」（**196**ページ）も、あわせてご覧ください。

映像が映らない － チャンネルや番組を変えても映像が映らない場合

画面が映らない。

- 接続が正しいか確認してください。
  （ 1. 接続・準備編 **18～39**ページ）
- テレビまたはAVアンプ側で、本機をつないだ入力端子を選択してください。
- HDCPに対応していないDVI機器には映像が映らない場合があります。（本機のHDMI出力端子は、HDMI機器との接続を目的に設計されています。）
- 映像端子の設定を間違えて画面が映らなくなったときは、接続設定をリセットしてください。
  （ 1. 接続・準備編 **62**ページ）
- 電源プラグがコンセントから抜けていませんか。
- 電源「切」の状態になっていませんか。

放送の映像も音声も出ない。

- 外部入力が選択されていませんか。
- 外部機器との接続は正しいですか。
  （ 1. 接続・準備編 **16・32・38～41**ページ）
- 映像、音声のない放送ではありませんか。

放送の映像が出ず、音だけ出る。

- 映像出力の接続ケーブルがはずれていませんか。
  （ 1. 接続・準備編 **34～37**ページ）

テレビの1chまたは2chで本機の映像が見られない。

- AV入力端子付きテレビでお楽しみください。

D映像出力端子/HDMI出力端子でテレビと接続している場合は。

- D端子でハイビジョン対応テレビと接続しているときは、「ハイビジョン対応テレビ」（ 1. 接続・準備編 **61～62**ページ）でテレビ側の端子の設定をしてください。
- テレビに装備されているD映像入力端子には「D1/D2/D3/D4」の種類があります。本機のD端子と接続したテレビの入力端子に合わせて、本機の「D映像出力設定」（**183**ページ）を変更してください。
- D映像出力端子とHDMI出力端子の両方でテレビと接続している場合、信号はどちらか一方からしか出力されないので、出力端子を選択する必要があります。
  （ 1. 接続・準備編 **52**ページ）
  本体表示部に「D映像出力」（D映像端子）または「HDMI出力」（HDMI端子）と表示されるまで、HDMI切換 を押し続けます。
- D映像出力端子またはHDMI出力端子を接続している場合、デジタル放送の受信中は、S映像・映像出力端子からはメニュー画面などが出力されません。

映像が映らない － 特定の放送やタイトル（番組）で映らない場合

デジタル放送の画面が映らない。

- B-CASカードがセットされているか確認してください。
- 「BS・CSアンテナ電源：切」（ 1. 接続・準備編 **83～84**ページ）になっていませんか。
- 映像、音声のない放送ではありませんか。

BSアンテナを接続したが、BS放送が映らない。

- 個人でBS・110度CSアンテナを接続した場合は、「BS・CSアンテナ電源：入」（ 1. 接続・準備編 **83**ページ）に設定してください。

地上デジタル放送が映らない。

- 地上デジタル放送がお住まいの地域で始まっているときは、UHFアンテナを接続し、受信するための設定を行ってください。
  （ 1. 接続・準備編 **23・24・29～31・82・85～93**ページ）
- 「地上デジタル－自動」（ 1. 接続・準備編 **86**ページ）で、地上デジタル放送の自動チャンネル設定を行ってください。

地上アナログ放送のチャンネル設定を地域番号を使って設定したが、放送が受信できない。

- 個別にチャンネル設定をしてください。

今まで視聴できていた放送が、受信できない

- はじめてB-CASカードをセットしたときは、有料放送番組でも、一定期間だけ視聴できる自動仮視聴サービスを行っている放送局があります。そのため、自動仮視聴期間が過ぎたあとに受信契約を行わないと受信できなくなる放送があります。

DVDディスクの画面が映らない。

- DVDディスクをクリーニングしてください。
  （ 1. 接続・準備編 **124**ページ）

次ページへつづく ▶▶▶

映像が正常に映らない

横長の映像や縦長の映像になる/画面の上下に黒い帯が出る。

- 「画面サイズ設定」(**183**ページ)は、接続されているテレビに合っていますか。
- ワイドテレビの場合、「画面サイズ設定：　16：9(ワイド)」(**183**ページ)に設定してありますか。
  ただし、「16：9(ワイド)」に設定しても、「録画画質をLP〜EP(MN25〜MN01)に設定し、HDD(ハードディスク)に高速ダビング優先またはDVD-RW/-Rディスクにビデオフォーマットで録画したタイトル」はレターボックスやパンスキャンの表示ができません。
- HDMI出力端子またはD映像出力端子をテレビと接続している場合、画面サイズを16：9に設定していると、S映像出力端子/映像出力端子からは16：9(スクイーズ)縦長の映像が出力されます。

画面に四角のノイズ（モザイク）が出る。

- デジタル画像圧縮技術の特性上、動きの速い場面などでブロック状の画像が目立つことがあります。

映像が停止する。

- 本機に衝撃や振動を与えませんでしたか。不安定な場所で使用していませんか。衝撃や振動を感知すると停止します。
- HDD(ハードディスク)の特性上、ごくまれに画像が乱れることがありますが、故障ではありません。

電波状態が悪く、映像が乱れる（正常に見えない）。

- BS・110度CS放送用アンテナの向きを調整してください。
- アンテナケーブルがきちんと接続されているか確認してください。

左右に黒帯がついた映像になる（D映像端子でテレビと接続している場合）。

- D映像出力の設定が「1125i優先」時は、16：9の映像を受信すると、4：3映像は左右に黒帯をつけて出力します。

外部入力の映像が乱れる（正常に見えない）。

- 「3次元Y／C分離設定：しない」(**184**ページ)に設定してください。
- コピーガード入りの映像(信号)をご覧になるときは、本機を通さず、外部機器を直接テレビに接続してください。
- i.LINK(TS)機器から本機へ映像を入力しているとき、画像によっては乱れて見える場合があります。(**157**ページ)

外部入力の映像がワイド画面に切り換わらない。

- 本機のS映像入力端子は、アスペクト信号(ID-1)に対応してワイド切り換えを行います。そのため接続されている機器がID-1に対応していない場合は、ワイドにならない場合があります。テレビ側で切り換えてください。

HDMIケーブルでテレビと接続しているが映像が映らない、正常な映像が映らない。

- 電源を入れた状態でHDMIケーブルを抜き差ししませんでしたか。電源を入れた状態でHDMIケーブルを抜き差しすると映像が映らなくなったり、おかしな映像になる場合があります。
  電源を入れた状態で誤ってHDMIケーブルを抜いてしまったときは、一度電源を切ってから、HDMIケーブルを接続し直し、電源を入れてください。

音声

スピーカーから音が出ない、音が歪む。

- 一時停止またはスロー再生/早送り/早戻し中は、音声が出ません。
- 接続プラグの差し込みかたが不十分、または外れていないか確認してください。
- テレビまたはAVアンプなどの音量が「MIN(最小)」になっている場合はボリュームを上げてください。
- DTS収録のDVD音声は、光デジタル出力端子からのみ出力されます。本機のデジタル出力をDTS対応アンプまたはデコーダーとデジタル接続してください。
  (1. 接続・準備編 **41**ページ)
- 接続プラグや端子が汚れていたら拭いてください。
- DVDディスクをクリーニングしてください。
  (1. 接続・準備編 **124**ページ)
- DVDディスクに記録されている音声に、オーディオ信号以外の音声や規格外の音声が記録されているなど音声の記録状態によっては、音声が出ない場合があります。

音が左右逆になる／片方しか音が出ない。

- 音声ケーブルが左右逆に接続されたり、片方がはずれたりしていませんか。(1. 接続・準備編 **33〜35・37・40**ページ)

2つの音が混ざって聞こえる。

- 音声切換が間違っていませんか。リモコンの［音声］を押し、音声を切り換えます(**38・110**ページ)。ただし、ダビング時や、デジタル音声出力は音声切換できません。

電子番組表/タイトル名

本体表示部にタイトル名が正しく表示されない。

- タイトル名を表示するためには、電子番組表(Gガイド/EPGガイド)のデータ取得(1.接続・準備編 **79**・**88**ページ)が必要です。
- 電子番組表(Gガイド/EPGガイド)を表示中は、タイトル名表示できません。
- タイトル名が本体表示部で表示できない文字の場合は、「＊」の表示となります。

  (表示できない文字の例：半角記号の¥、#、?、[、]など)

地上デジタル放送の電子番組表(EPG)が表示されない。

- 地上A/D/BS/CS を何回か押して地上デジタル放送を選んで 決定 を押し(アクオス兼用リモコンでは 地上D を押し)、「番組表取得設定：する」(**187**ページ)に設定してください。その後、電源を切ると自動的に番組表を取得します。(放送を受信すると、その放送局の番組表は表示されます。)

110度CSデジタル放送の電子番組表(EPG)が表示されない。

- 110度CSデジタル放送は、「CS1」「CS2」それぞれの放送を受信しないと電子番組表(EPG)が表示されません。表示されない放送局があるときは、一度放送を受信すると表示されます。

地上アナログ放送の電子番組表(Gガイド)が表示されない。

- 電子番組表(Gガイド)は電子番組表(Gガイド)データを受信しないと表示されません。
- 時計合わせ(1.接続・準備編 **66**ページ)を行ってください。
- 初期設定の郵便番号によるチャンネル設定、一発チャンネル設定、または地域番号によるチャンネル設定を行いましたか。(1.接続・準備編 **55**・**65**・**68**ページ)
- 電子番組表(Gガイド)のホスト局(TBS系列の放送局)は正しく設定されていますか。

  (「地域番号で自動設定する」(1.接続・準備編 **68**ページ)、 本書の「地上アナログ番組表設定」(**185**ページ))
- 電子番組表(Gガイド)データ受信時刻の10分以上前に電源を「切」にしましたか。
- 電子番組表(Gガイド)データが送られてくる時刻に、画面表示、スタートメニュー画面を表示させる、などの操作をした場合は、電子番組表(Gガイド)データは取得されません。(TBS系列の放送局を受信している場合は取得できます。)
- チャンネル設定を変更したり「地上アナログ番組表設定」でホスト局を変更すると、電子番組表(Gガイド)データが消去されます。
- ケーブルテレビ(CATV)を受信しているときは、電子番組表(Gガイド)データが受信できない場合があります。(ケーブルテレビ局側で放送局の電波を改変しないで再送信している場合は、電子番組表(Gガイド)が利用できます。ケーブルテレビ会社にご確認ください。)
- 電子番組表(Gガイド)データの放送時間と放送回数は、変更されることがあります。そのようなときは、設定し直してください(**185**ページ)。
- 本機をリセットをすると電子番組表(Gガイド)データが消去される場合があります。(**213**ページ)
- 電子番組表(Gガイド)データの取得時刻に録画予約が設定されてると、取得されません。

  予約録画実行中は、電子番組表(Gガイド)データの取得は行われません。

HDMIコントロール機能

映像が映らない、正常な映像が映らない。

- HDMIケーブルをお使いの場合は、電源を入れた状態でHDMIケーブルを抜き差ししないでください。映像が映らなくなったり、おかしな映像になる場合があります。

HDMIコントロールが正常に働かない。

- 電源を入れた状態でHDMIケーブルを抜くと、HDMIコントロールが正常に働かない、おかしな動作をする、などの場合があります。電源の入/切は、HDMIケーブルを接続した上で行ってください。
- HDMIコントロール機能が正常に働かなくなったときは、**30**ページをご覧になり、次の手順で接続と設定を確認してください。
  - 本機の電源を「切」にする
  - HDMIケーブルの接続を確認する
  - 本機の電源を「入」にする
  - 「HDMIコントロール設定」を確認する

次ページへつづく ▶▶▶

HDD(ハードディスク)への録画

録画が中断されている。

- HDDの録画中に停電などで録画が中断された場合は、その番組は保存されません。

録画したが何も録画されていない。

- 映像がないデジタル放送を「HD/SD(放送画質)」以外の録画画質で録画したときは何も録画されません。
- 放送のない(放送が終了している)チャンネルを録画しているときは、映像のない状態で録画されます。電波状態の悪いチャンネルを録画したときも、映像のない状態で録画される場合があります。

録画ができない、録画が途中で止まる。

- HDD(ハードディスク)の空き時間は足りていますか。
  HDD(ハードディスク)に録画された不用なタイトルを消去して、録画に必要な空き容量を確保してください。
- HDD(ハードディスク)に記録できるタイトル(オリジナルタイトル)やチャプターの限界は下記の通りです。下記の限界に1つでもあてはまる場合、それ以上HDD(ハードディスク)へ録画することはできません。
  - 録画画質「HD/SD(放送画質)」のタイトルは、999まで。
  - 録画画質「HD/SD(放送画質)」以外のタイトルは、999まで。
  - 録画画質「HD/SD(放送画質)」のタイトルは、1つのタイトルにつきチャプターは99まで。
  - 録画画質「HD/SD(放送画質)」以外のタイトルは、1つのタイトルにつきチャプターは999まで。
  - 録画画質「HD/SD(放送画質)」で録画したすべてのタイトルに設定されているチャプターの合計は、4000まで。
  - 録画画質「HD/SD(放送画質)」以外で録画したすべてのタイトルに設定されているチャプターの合計は、4000まで。
- 録画を始めたときの状態、録画中の状態をご確認ください。
  - HDD(ハードディスク)の再生中、DVDディスクへの録画中や再生中、ダビング中は、録画できません。(裏録予約の実行中は、録画、再生、ダビングができます。)
  - 本機がHDD(ハードディスク)の準備を終える前に、録画の操作を始めませんでしたか？HDDランプが白色点灯するまで、操作はお待ちください。
  - 録画中に電源プラグを抜いてしまったり、停電になったりしませんでしたか。
- 録画が禁止された映像は録画できません。(**8〜9**ページ)

HDD（ハードディスク）とDVDディスクの同時録画ができない。

- 通常の録画や予約録画時は、HDD(ハードディスク)とDVDディスクの同時録画はできません。別々の時間帯で録画や予約をしてください。
- HDD(ハードディスク)にデジタル放送を「裏録予約」設定したときは、HDD(ハードディスク)とDVDディスクの同時録画ができます。

録画中の番組が視聴できない。

- 裏録予約実行中の番組は視聴できません。

外部機器から録画中、別の放送が視聴できない。

- 録画中は、録画中の映像(放送)のみ視聴できます。

ワンタッチ録画ができない。HDMIコントロール機能で録画しようとしたが録画されない。

- 「ワンタッチ録画」とは、今テレビで見ている番組を、HDMIコントロール機能を使って録画する機能です。ワンタッチ録画は本機が停止状態のときに働きます。
- 本機が録画中、予約録画中、ダビング中、再生中などの動作中は、ワンタッチ録画が行えません。テレビ画面には「録画に失敗しました。」と表示されます。

HDMIコントロールの録画停止が働かない。（テレビのリモコン、または本機に付属のアクオス兼用リモコンで録画停止ができない）

- HDMIコントロールを使った録画停止は、ワンタッチ録画、HDMI予約録画など、HDMIコントロール機能を使った録画を停止するものです。
- HDMIコントロールを使った録画(予約録画)が停止しないときは、シンプルリモコンの[録画停止]を押します。アクオス兼用リモコンで操作するときは、AQUOS／レコーダー切換スイッチを「レコーダー」側にして[録画停止]を押します。

DVDディスクへの録画

録画が中断されている。

- DVD-RW/-Rディスクに傷や汚れなどがあり録画ができない部分では、録画が一時中断される場合があります。VRフォーマットのDVD-RW/-Rディスクの場合は、録画が再開されるとその開始部分がチャプターとして記録されます。ビデオフォーマットのDVD-RW/-Rディスクの場合は、録画は再開されません。ディスクが録画できない状態のときは、ディスクが排出されます。
- 停電などで録画が中断された場合、録画が中断された時点より前の部分の内容が数分ぶん損なわれることがあります。

録画したが何も録画されていない。

- 放送のない(放送が終了している)チャンネルを録画しているときは、映像のない状態で録画されます。電波状態の悪いチャンネルを録画したときも、映像のない状態で録画される場合があります。
- DVD-RW/-Rディスクをクリーニングしてください。
  (1. 接続・準備編 **124**ページ)

録画ができない、録画が途中で止まる。

- 本機で録画できるDVDディスクをセットしてありますか。
  - 本機で録画できるＤＶＤディスクについては、 1. 接続・準備編 **118**ページをご覧ください。
  - DVD-RW/-Rディスクの空き容量は足りていますか。(**23**ページ)録画可能で空き容量が十分あるディスクに交換するか、DVD-RW/-Rディスクに録画された不用なタイトルを消去してください。
  - デジタル放送は、ビデオフォーマットのDVD-RW/-Rディスクには録画できません。HDD(ハードディスク)または、CPRMに対応したDVD-RW/-RディスクにVRフォーマットで録画してください。
  - ファイナライズされたDVD-RW/-Rディスクに録画しようとしていませんか。空き容量があるDVD-RWの場合、ファイナライズを解除すれば録画をすることができます。(**178**ページ)
  - DVDディスクが保護されていませんか。(**173**ページ)ディスク保護を解除するか、ディスク保護がされていない別の録画用DVDディスクに交換してください。
  - Ver.1.0のDVD-RWディスクには、ビデオフォーマットで録画することはできません。Ver.1.1以降のDVD-RWディスクを使用してください。(バージョンは、DVDディスクのジャケットの裏面などに表示されています。)
  - DVDディスクをクリーニングしてください。
    (1. 接続・準備編 **124**ページ)
- 録画を始めたときの状態、録画中の状態をご確認ください。
  - HDD(ハードディスク)への録画中や再生中、DVDディスクの再生中、ダビング中は、録画できません。
  - 本機がDVDディスクを判別し終えるまえに、録画の操作を始めませんでしたか。DVDランプが白色点灯するまで、操作はお待ちください。
  - 録画中に電源プラグを抜いてしまったり、停電になったりしませんでしたか。
- 1枚のDVDディスクに記録できるタイトル(オリジナルタイトル)やチャプターの限界は次の通りです。下記の限界に1つでも当てはまる場合は、それ以上そのDVDディスクへ録画することはできません。
  - 1枚のDVDディスクにタイトルは99まで。
  - ビデオフォーマットのDVD-RW/-Rディスクの場合、1つのタイトルにつきチャプターは99まで。
- 録画が禁止された映像は録画できません。(**8〜9**ページ)
- デジタル放送のラジオ放送は、DVD-RW/-Rには録音できません。HDD(ハードディスク)に録音してください。HDD(ハードディスク)以外には録音できません。
- 傷、そり、汚れやピックアップの状態、ご使用のディスクと本機との相性により、適切な録画ができない場合があります。
- 他のDVDレコーダーでシーンの追加や消去を1タイトルあたり51回以上行ったディスクでは、編集(録画)ができない場合があります。

BSデジタル放送のラジオ放送を、DVD-RW/-Rディスクに記録できない。

- BSデジタル放送のラジオ放送は、HDD(ハードディスク)でのみ録画できます。

DVD-R DL(2層)ディスクに録画がうまくできない。

- 本機では、DVD-R DL(2層)ディスクは、ビデオフォーマットでのみご使用になれます。VRフォーマットでは初期化できません。
- 通常の録画、予約録画で1層目と2層目にまたがる録画をしたときは、1層目と2層目が別タイトルとして記録されます。

外部機器から録画中、別の放送が視聴できない。

- 録画中は、録画中の映像(放送)のみ視聴できます。

次ページへつづく ▶▶▶

予約録画

予約ができない。

- HDD（ハードディスク）とDVDディスクで、あわせて65番組まで予約できます。

  （電子番組表予約、裏録予約、Gコード予約、日時指定予約、ダビング予約、予約休止、視聴予約の合計）

予約録画の開始・終了時刻が微妙にずれる。

- 連続した予約の設定をしている場合、次の番組の先頭から録画を開始するため、前の番組は予約録画終了時刻よりも早く録画が終了します。

予約した番組と録画された番組が合っていない。

- 電子番組表（Gガイド）が正しく表示されていても、放送局側の都合により番組の内容が変更されることがあります。

予約したのに録画されていない/途中で切れている。

- 録画先（HDDまたはDVD）の状態を確認してください。（**202**ページ「HDD（ハードディスク）への録画」の「録画ができない、録画が途中で止まる。」• **203**ページ「DVDディスクへの録画」の「録画ができない、録画が途中で止まる。」）
- 録画開始時刻に下記の状態であった場合は、録画されません。
  - DVD-RW/-Rディスクを録画先にしている場合、DVDディスクの再生中（録画開始の3分前までに、操作を終えてください。

  ※「代理録画設定：する」に設定してある場合は、DVDディスクを再生しているとDVDディスクの代わりにHDD（ハードディスク）に録画されます。
  - DVD-RW/-Rディスクの編集中（録画開始時刻の3分前までに、操作を終えてください。）
- 予約待機中/録画中に停電がありませんでしたか。HDD（ハードディスク）に録画中、停電などがあった場合は、その番組が損なわれる場合があります。
- 録画先の残量は充分でしたか。残量が少ない場合、不用なタイトル（番組）を消去してください。（**174**・**175**ページ）
- 録画予約を「休止」にしていませんでしたか。（**93**ページ）
- 実行可能なHDD（ハードディスク）への録画予約を確認しましたか。（**93**ページ）
- 放送時間が変更されていませんか。
- 番組が延長されていませんでしたか。
- 電波状態が悪い番組では、途中で録画が停止する場合があります。
- 温度の低い場所で使用すると、HDD（ハードディスク）が準備状態になることがあります。予約実行前しばらくの間、電源を「入」のままにしておきます。
- 電源プラグがコンセントから抜けていませんでしたか。
- 「お知らせ」の「受信機レポート」を確認してください。（**194**ページ）
- 途中から録画禁止の番組が始まったときなどは、録画は中断されます。（**8〜9**ページ）
- DVDディスクの場合、クリーニングしてください。（1. 接続・準備編 **124**ページ）
- 予約した番組の前の番組が時間延長になりませんでしたか。予約を開始しようとしたときに、放送局から送られてくる番組の開始時刻の情報が正しく更新されていない場合があります。この場合は予約が失敗となります。前の番組が延長しそうな場合は最大延長時間を加味し、日時指定予約することをおすすめします。

「番組延長設定」をしたのに、途中で番組が終わっている。

- デジタル放送の場合、放送局から番組延長の情報が送られてこないと番組延長機能が働きません。

録画予約した番組が消されている。

- 毎週・毎日録画予約した番組を詳細設定の「保存設定」で「重ね録り」に設定しませんでしたか。「重ね録り」に設定した番組は、自動的に上書き録画されます。（**86**・**88**ページ）

アクオスの電子番組表（EPG）からHDMIコントロール予約をしたが予約録画が働かない。

- アクオスの電子番組表（EPG）を使ったHDMIコントロール予約は、本機が停止状態のときに働く機能です。
- 本機が録画中、予約録画中、ダビング中、再生中などの動作中は、HDMIコントロール予約が行えません。テレビ画面には「録画に失敗しました。」と表示されます。

再生

DVDディスクが再生できない。

- DVDビデオの場合、リージョン番号が一致しているか確認してください。（ 1. 接続・準備編 **119**ページ）
- DVD-RW/-Rディスクへ録画しながら、そのDVD-RW/-Rディスクを再生することはできません。
- デジタル放送をHDD（ハードディスク）に「HD/SD（放送画質）」以外の録画画質で録画しているときは、再生ができません。
- DVDディスクをクリーニングしてください。
（ 1. 接続・準備編 **124**ページ）
- DVDディスクをディスクトレイに正しくセットしてください。（**59**ページ）
- 本機内部の結露（つゆつき）を除去してください。
（ 1. 接続・準備編 **124**ページ）
- PAL/SECAM方式のディスクは再生できません。
- ディスクの記録状態、傷、そり、汚れやピックアップの状態、ご使用のディスクと本機との相性により、適切な再生ができない場合があります。

市販のDVDビデオが再生できない。

- 本機で市販のDVDビデオを再生すると、「D 映像出力設定：1125i 優先（または「750p 優先」）」に設定してあっても、525i（または525p：「プログレッシブ設定：する」に設定した状態）の信号が出力されます。そのためテレビやプロジェクターが1125i／750p専用の場合は、市販のDVDビデオの再生映像が楽しめません。

本機で録画したDVD-RW/-Rディスクを他のDVDプレーヤーで再生できない。

- ビデオフォーマットのDVD-RW/-Rディスクの場合は、ファイナライズを行ってください。（**176・178**ページ）
- 再生できないDVDプレーヤーがあります。
（ 1. 接続・準備編 **118・121～122**ページ）
- VRフォーマットのDVD-RWディスクは、RW対応のDVDプレーヤー以外では再生できません。ファイナライズが必要なこともあります。
（**176・178**、 1. 接続・準備編 **118・121～122**ページ）
- 「1回だけ録画可能」のタイトルは、CPRM対応のDVDプレーヤーで再生してください。

市販のDVDビデオをセットしたが再生が自動的に始まらない。

- HDDモードのときは自動再生されません。DVDモードに切り換えてください。
- DVDビデオが自動再生に対応しているか確認してください。

市販のDVDビデオを再生中、吹き替え音声が切り替わってしまう。

- 市販のDVDビデオによっては、テレビ放映当時の音声をそのまま収録しているものがあります。そのため、吹き替えの音源がない部分は、オリジナルの音源になりますので、日本語と外国語が交互に切り換わる動作をする場合があります。

他のDVDレコーダーで録画・編集したDVDディスクが途中で再生されなくなる。

- 他のDVDレコーダーで編集したディスクのプレイリストを再生したとき、1タイトルが12時間以上ある場合は、そのタイトルは12時間までしか再生できません。
- 本機以外で録画したDVD-R DL（2層）ディスクは再生できない場合があります。

つづき再生が働かない。

- DVDディスクのつづき再生は、ディスクを取り出すと働かなくなります。
- 市販のDVDビデオ、ファイナライズしたビデオフォーマットのDVD-RW/-Rディスク、ビデオCD、音楽用CDは、ディスクを取り出す、HDD（ハードディスク）/DVDディスクの切り換え操作をする、電源を切る、などの操作を行うと、つづき再生されません。
- その他、ディスクや再生状態によっては、つづき再生が働かない場合があります。

二ヶ国語の音声が切り換えられない。

- 下記のタイトル（番組）は、録画時に「主音声」または「副音声」のいずれか1つのみが記録されているので、音声を切り換えることはできません。なお、どちらの音声が記録されているかは、録画時の「二ヶ国語音声設定」（**182**ページ）によります。
  - ビデオフォーマットで録画されたタイトル
  - HDD（ハードディスク）に「高速ダビング設定：する」（**182**ページ）で録画されたタイトル
  - 録画画質が「XP（高画質）」で、音声記録方式が「リニアPCM」で記録されたタイトル
  - 外部機器から「外部入力音声設定：ステレオ」（**182**ページ）でダビングされた二重音声のタイトル
- オーディオ機器とデジタル接続して使用している場合は、アンプ側で操作して音声を切り換えてください。アンプ側に音声切り換え機能がないときは、アナログ接続して切り換えてください。
- ダビング中は音声の切り換えはできません。

次ページへつづく ▶▶▶

再生　（つづき）

DVD映像を、VTRに録画したりVTRを通して再生すると、再生画面が乱れる。

- 本機はアナログコピープロテクト方式のコピーガードに対応しています。コピー禁止信号が入っているDVDディスクの場合、VTRを経由して再生したり、VTRに録画して再生するとコピーガードにより正常に再生されません。

録画リスト（録画番組一覧）が表示されない。

- タイムシフト視聴中や追いかけ再生中は、録画リストを表示できません。［■停止］を押し、現在放送中の画面に戻ってから操作してください。
- 温度の低い場所にあったものを使用すると、HDD（ハードディスク）が準備状態になることがあります。しばらくお待ちください。
- 本体の電源ボタンを「RESET」表示が出るまで押し続けて、本機をリセットしてみてください。（**213**ページ）
- 上記を確認しても表示されない場合は、HDD（ハードディスク）の異常が考えられます。お買い上げの販売店、またはもよりのシャープお客様ご相談窓口（**219**ページ）にご連絡ください。

録画リストのタイトル名に「＊」や「GG」が表示される。

- 他のDVDレコーダーで付けたタイトル名で本機で表示できない文字は、「＊＊＊＊・・・・」（最大32文字分）と表示されます。
- 電子番組表（Gガイド）のデータを取得している場合、DVDディスクに録画・予約録画・ダビングすると、タイトルの後ろに自動的に「GG」が付きます。

録画リストに「XP」や「SP」などの画質表示が出ない。

- DVDディスクの場合、ディスクをトレイから取り出すと画質表示は出なくなります。
- 高速ダビングしたタイトルには画質表示は出ません。

録画した最後の数秒間が再生されない。

- 再生した番組の終了位置は、録画時に録画を停止した位置と多少ずれることがあります。

スキップ（［前］［次］）が働かない。

- タイムシフト視聴中は働きません。
- HDD（ハードディスク）の場合は、タイトルをまたぐ頭出しはできません。
- 最後のチャプター（トラック）まで進むと画面に［END］が表示されます。

静止画再生／コマ送り（戻し）再生がうまくいかない。

- DVD-RW/-Rディスク（VRフォーマット）以外のディスクでコマ送り動作をしたときは映像がずれることがあります。
- 市販のDVDビデオでは、ディスクによって静止画再生／コマ送りの操作が禁止されているものがあります。

早送り／早戻しがうまくいかない。

- 早送り／早戻し中は、字幕は再生されません。（早見・早聞き視聴、音楽用CDを除く）
- ディスクや再生しているシーンによっては、早送りサーチをしたとき、本書に記載のスピードにならない場合があります。
- HDD（ハードディスク）の場合は、タイトルの最後までサーチをされると、再生が停止します。
- タイトルをまたぐサーチはできません。（音楽用CDは除く。）DVDディスクの場合は、再生状態になります。

スロー再生がうまく行かない。

- タイトルの最後になると、スロー再生が解除されます。
- タイトルをまたぐスロー再生はできません。
- 逆スロー再生またはスロー再生をするときは、一時停止をした後、［前］または［次］を2秒以上押し続けます。

再生できない/再生が中断される。

- HDD（ハードディスク）にデジタル放送を「HD/SD（放送画質）」以外の録画画質で録画予約しているときに再生している場合は、録画開始時刻になると自動的に再生が停止し、録画が実行されます。
- デジタル放送をHDD（ハードディスク）に「HD/SD（放送画質）」以外の録画画質で録画しているときは、同時録画再生ができません。
- デジタル放送をDVDディスクに録画しているときは、同時録画再生はできません。
- HDD（ハードディスク）とDVDディスクの同時再生はできません。
- 録画先を「DVD」にした予約録画があるときは、HDD（ハードディスク）を再生していてもDVDディスクへの録画は実行されます。（同時録画再生機能）
  ただし、DVDディスクへの録画予約がデジタル放送の場合は録画が実行されますが再生は停止します。

録画中に再生すると、画像や音声が乱れる。

- 同時録画再生をする場合、録画の状態によっては再生に影響が出る場合がありますが、録画は正常に行われます。

再生できないタイトルがある。

- 正常に録画できなかった映像は再生できません。
- 録画時間が短い場合は、再生できないことがあります。

静止画（JPEG画像）

静止画（JPEG画像）が再生できない

- 再生したい静止画はJPEGファイルですか。（**116～117**ページ）
- 画像サイズは2MBを超えていませんか。（**116～117**ページ）
- DVD-RWに記録されている静止画（JPEG画像）は再生できません。

再生できる静止画とは

- CD-R/-RWに記録されているDCFフォーマットに準拠した静止画ファイルです。（**117**ページ）

静止画の再生

写真データ（JPEG）の再生ができない。

- 下記のデータは、再生できません。
  - JPEG以外の静止画（TIFFなど）
  - ファイル名が9文字以上のJPEG
  - ファイルサイズが2MB以上のJPEG
  - DCFフォーマットに準拠していないJPEG
  - プログレッシブJPEG
  - 動画ファイルや音声ファイル
  - MOTION JPEG
  - DVD-RWに記録されているJPEG
- 下記のデータは再生できない場合があります。
  - ファイル名に半角英数以外の文字や記号が使われているJPEG
    （ファイル名が「＊」や「スペース」表示となる、または再生できないことがあります。）
  - 編集されたJPEG（お手持ちのコンピュータで作成、修正、コピーなどを行ったJPEG）
- JPEG形式でも、ファイルによっては再生できない場合があります。
- Exif情報は表示されません。
- 画像サイズが720×480のJPEGとその整数倍以外のJPEGは、画像の周りに黒いふちが見えることがあります。
- フォルダ数やファイル数、データの容量によっては、再生に時間がかかることがあります。
  再生できる写真データは、CD-R/-RWに記録されているＤＣＦフォーマットに準拠した静止画ファイル（JPEG）です。（**116～117**ページ）
- 画像サイズが2MBを超える画像ファイルは再生できません。（**116～117**ページ）

次ページへつづく ▶▶▶

追いかけ再生/タイムシフト視聴

追いかけ再生が自動的に解除された。

- 追いかけ再生時に早送り視聴（早送りサーチ）をしたとき、現在録画されている番組の手前になると自動的に追いかけ再生が解除され、現在放送中の画面に戻ります。自動的に現在放送中の画面に戻るタイミングは、早送りスピードや録画画質により異なります。
- 裏録予約中の番組は追いかけ再生ができません。

追いかけ再生ができない。

- 裏録予約実行中の番組は、追いかけ再生ができません。

タイムシフト視聴ができない。

- タイムシフト視聴生中に、予約録画の開始5分前になると、メッセージが表示されます。予約録画開始の2分前になるとタイムシフト視聴が解除されます。
- 番組によっては、著作権保護により、タイムシフト視聴ができないものがあります。
- タイムシフト視聴ができるようになるまで、多少時間がかかることがあります。
- タイムシフト視聴中に放送が録画禁止になったときは、タイムシフト視聴のための録画を停止します。
- DVDモード、プレイリストモード、ラジオ放送／データ放送では、タイムシフト視聴はできません。

編集

消去や編集ができない。

- ダビング予約待機中は、ダビング元の編集操作はできません。（**120・148**ページ）
- 他のDVDレコーダーでシーンの追加やシーンの消去をたくさん行ったディスクでは、編集（録画）ができない場合があります。

シーン（部分）消去ができない。

- 3秒より短い範囲は設定できません。
- ビデオフォーマットのDVD-RW/-Rディスクに録画したタイトルは、シーン（部分）消去ができません。
- 1タイトル（番組）あたりシーン（部分）消去できる回数は50回までです。
- 1度の操作でシーン（部分）消去ができるのは、1シーンまでです。2つ以上のシーンを1度の操作で消去することはできません。
- 他のDVDレコーダーでシーンの追加やシーンの消去をたくさん行ったディスクでは、編集（録画）ができない場合があります。

シーン（部分）追加ができない。

- 「オリジナル」のタイトルには、シーン（部分）追加ができません。
- 3秒より短いシーンは追加できません。
- 「シーン（部分）追加」をした結果12時間を超えるタイトルには、シーン追加ができません。
- 1タイトルあたりシーン（部分）追加できる回数は50回までです。
- 1回の操作でシーン（部分）追加できるのは１シーンです。
- 他のDVDレコーダーでシーンの追加やシーンの消去をたくさん行ったディスクでは、編集（録画）ができない場合があります。

チャプター（章）分割ができない。

- 3秒より短い間隔では分割できません。
- HDD（ハードディスク）に録画画質「HD/SD（放送画質）」で録画したタイトルと「HD/SD（放送画質）」以外の録画画質で録画したタイトルそれぞれにチャプター（章）が4000あるとき、またはDVDディスクにチャプター（章）が999あるときは、それ以上分割することはできません。
- 他のDVDレコーダーでシーンの追加やシーンの消去をたくさん行ったディスクでは、編集（録画）ができない場合があります。

チャプター（章）結合できない。

- 「シーン（部分）消去」（**122**ページ）または「シーン（部分）追加」（**133**ページ）で自動的に記録されたチャプターは結合できません。

シーン（部分）消去でコマーシャルを削除したのに、早戻しすると削除した映像の一部が一瞬映る。

- 消去終了地点を設定した箇所によっては、早戻しした際にシーン消去した映像の一部が一瞬映ることがあります。これは、映像データを特定の単位で処理するために起こるもので、故障ではありません。

編集が中断される

- HDD（ハードディスク）の編集中に録画予約開始時刻になると、編集を中断し、録画予約が実行されます。

HDD(ハードディスク)とDVDディスク間のダビング

HDDからDVDディスクにダビングしたら、HDDから消えてしまった。

- ダビングしたタイトル(番組)が「1回だけ録画可能」のものではありませんか?「1回だけ録画可能」のタイトルは複製が禁止されているので、DVDディスクへダビングすると複製ではなく移動となり、HDD(ハードディスク)からは消去されます。
- ダビングを途中で止めた場合は、ダビングしたところまでがHDD(ハードディスク)から消去されます。

HDD(ハードディスク)から、DVDディスクへダビングできない。

- ダビングしたいタイトル(番組)が「1回だけ録画可能」の場合は、CPRM対応のDVD-RW/-RディスクにVRフォーマットで初期化してからダビングしてください。
  なお、「1回だけ録画可能」のタイトルは複製が禁止されているので、DVDディスクへダビングすると複製ではなく移動となり、HDD(ハードディスク)からは消去されます。
- HDD(ハードディスク)またはDVDディスクが、録画中または再生中の場合は、ダビングできません。
- DVDディスクの状態を確認してください。(**203**ページ「DVDディスクへの録画」の「録画ができない、録画が途中で止まる。」)
- 高速ダビング時のみの制限事項があります。「高速ダビングができない」(**210**ページ)をご覧ください。
- アナログ放送のみ受信している場合は、あらかじめ時計合わせをしてください。(1. 接続・準備編 **66**ページ)(デジタル放送を受信している場合は、自動的に時計合わせが行われています。)
- 「1回だけ録画可能」のタイトルに、タイトル保護が設定されていませんか。タイトル保護が設定されている「1回だけ録画可能」のタイトルはダビングできません。

DVDディスクからHDD(ハードディスク)にダビングできない。

- 通常、市販のDVDビデオにはコピー防止信号が入っているので、HDD(ハードディスク)にダビングできません。
- DVDディスクに録画した「1回だけ録画可能」の映像は、HDD(ハードディスク)にダビングできません。
- HDD(ハードディスク)またはDVDディスクが、録画中または再生中の場合は、ダビングできません。
- HDD(ハードディスク)の状態を確認してください。(**202**ページ「HDD(ハードディスク)への録画」の「録画ができない、録画が途中で止まる。」)
- DVDディスクからHDD(ハードディスク)へダビングできるタイトルは、シャープ製のDVDレコーダーで録画したものです。それ以外で録画したタイトルは、ダビングできない場合があります。
- 他機で録画したビデオフォーマットのDVDディスクをダビングしようとしたとき、メッセージが表示されることがあります。その場合は、メッセージに従って操作してください。
- 高速ダビング時のみの制限事項があります。(**210**ページをご覧ください。)
- アナログ放送のみ受信している場合は、あらかじめ時計合わせをしてください。(1. 接続・準備編 **66**ページ)(デジタル放送を受信している場合は、自動的に時計合わせが行われています。)
- ダビング元にDVD+RW、DVD+R、DVD-RAMを入れていませんか。本機でDVD→HDDのダビングに使用できるディスクは、DVD-RW、DVD-Rです。(DVD+RW、DVD+R、DVD-RAMには対応しておりません。)

ダビング予約ができない。

- 録画先の状態を確認してください。(**202**ページ「HDD(ハードディスク)への録画」の「録画ができない、録画が途中で止まる。」・**203**ページ「DVDディスクへの録画」の「録画ができない、録画が途中で止まる。」)
- HDDとDVDディスクで番組予約の合計が65番組(電子番組表予約、裏録予約、Gコード予約、日時指定予約、予約休止、視聴予約含む。)になっているときは、ダビング予約ができません。このときは、「予約リスト」で不用な予約を取り消してください。(**93**ページ)
- DVD-RW/-Rディスクに録画した「1回だけ録画可能」のタイトルやコピー禁止信号が入っているタイトルは、HDD(ハードディスク)にダビング予約できません。
- ダビング予約は、1件のみ可能です。

ダビング予約したのにダビングされていない

- ダビング開始時に下記の状態であった場合は、ダビングされません。
  - DVD-RW/-Rディスクへの録画中(録画を停止してからダビングしてください。)
  - 再生中(再生を停止してからダビングしてください。)
  - 予約録画実行中(裏録中はダビングできます。)
  - ダビング中
- タイトル保護が設定されている「1回だけ録画可能」のタイトルは、ダビング予約を設定しても、ダビングできません。

次ページへつづく ▶▶▶

HDD(ハードディスク)とDVDディスク間のダビング　(つづき)

- i.LINK機器へダビングするときは、下記をお確かめください。
  - D-VHS機器にD-VHSテープは入っていますか。
  - i.LINKケーブルはきちんと接続されていますか。
  - i.LINK機器側が予約録画中ではありませんか。(i.LINK機器が動作中は、本機からi.LINK機器への予約録画が失敗することがあります。)

ダビング中、2つの音声が混ざって聞こえる。

- 「高速ダビング設定：しない」(**182**ページ)に設定して二重音声の番組を録画したタイトルをダビングしているときは、音声が「主」「副」混ざって聞こえます。このとき「主」「副」の切り換えはできません。

DVDディスクへハイビジョン画質でダビングできない。

- ハイビジョン番組はDVDディスクにダビングすると、録画画質が変換されます。(ハイビジョン画質で録画できるのはHDD(ハードディスク)のみです。)

HDDからビデオフォーマットのDVD-RW/-Rディスクにダビングすると、映像の縦横比がおかしくなる。

- 16：9(ワイド)の番組は、ダビングすると映像が縦長に見えることがあります。テレビで画面サイズの設定を変更して、見やすい映像にしてください。(テレビの設定についてはテレビの取扱説明書をご覧ください。)
- HDD(ハードディスク)からビデオフォーマットのDVD-RW/-Rディスクにダビングしたときは、1つのタイトル内に16：9(ワイド)と4：3(ノーマル)の映像を混在させることはできません。タイトルの途中で画面サイズが変わったときも、ダビング開始時の画面サイズが継続されます。

ダビング元とダビング先でチャプターの位置がずれる。

- ダビングをすると、ダビング元とダビングした番組(タイトル)でチャプターがずれることがあります。リモコンのチャプターマーク(しおり)ボタン(**101**ページ)やチャプター(章)分割(**126**ページ)の操作を行い、チャプターを分割し直してください。
- ビデオフォーマットのディスクに録画画質変換ダビングした場合は、ダビング元のチャプターマークがコピーされません。(**142**ページ)

高速ダビングができない。

- 下記の場合は、高速ダビングできません。(故障ではありません。)
  - プレイリストから、ビデオフォーマットのDVD-RW/-Rディスクへの高速ダビング
  - ビデオフォーマットのDVD-RW/-Rディスクから、HDD(ハードディスク)への高速ダビング
  - 「高速ダビング設定：しない」(**182**ページ)でHDD(ハードディスク)に録画したタイトルの、ビデオフォーマットのDVD-RW/-Rディスクへの高速ダビング
  - 高速記録対応DVD-RW/-Rディスク以外への高速ダビング

  ※ 高速記録対応のディスク(2倍速、4倍速、8倍速)を使用してください。ディスクの種類や形状等によっては、高速記録対応のディスクでも速度を落としてダビングする場合があります。
- シャープ製DVDレコーダー以外で録画されたタイトルは、DVDディスクからHDD(ハードディスク)への高速ダビングができない場合があります。この場合、ダビングは自動的に中止します。(複数のタイトルをダビングしている場合は、以降の高速ダビングも中止します。)
- HDD(ハードディスク)にHD/SD録画したデジタル放送は、高速ダビングが行えません。

高速ダビングすると、動作音が大きくなる。

- 「高速ダビング(最大約65倍速)」時は、ディスクの回転数が上がるため、動作音が大きくなりますが故障ではありません。高速ダビング(最大約16倍速)」または「録画画質変換ダビング(1倍速)」を選択すると、動作音は抑えられます。

DVD-R DL(2層)ディスクへのダビングがうまくできない。

- 本機では、DVD-R DL(2層)ディスクは、ビデオフォーマットでのみご使用になれます。VRフォーマットでは初期化できません。
- 録画画質変換ダビングで1層目と2層目にまたがるダビングをしたときは、1層目と2層目が別タイトルとして記録されます。
- 高速ダビングで1層目と2層目にまたがるような番組をダビングしたときは、1つのタイトルとして記録されますが、再生したとき、1層目と2層目のまたがる部分で映像が止まる、または音声が途切れる場合があります。

本体の音/動作

電源を「切」にしたのに動作音がする。

- 録画予約、ダウンロード、番組表情報取得、B-CASカード内の契約情報の更新などを実行しているときは本体内部の電源が入っているため、動作音(ファンが回転)がします。
- 一発起動(クイック起動)待機中は本体内部の電源が入っているため、動作音(ファンが回転)がします。

ディスクトレイを閉めても出てきてしまう。

- 市販のDVDビデオの場合、リージョン番号が一致しているか確認してください。(1. 接続・準備編 **119**ページ)
- 再生できるディスクかどうか、確認してください。(1. 接続・準備編 **118～120**ページ)
- DVDディスクをディスクトレイに正しくセットしてください。(**59**ページ)
- DVDディスクをクリーニングしてください。(1. 接続・準備編 **124**ページ)

ディスクトレイが出ない。

- 録画リストを表示させていませんか。録画リストを終了させてから操作してください。
- 一度本体の電源ボタンを「RESET」が表示されるまで押し続けて、本機をリセットしてください。電源が切れ、待機ランプが点灯してから、トレイ開/閉ボタンを押し電源を入れてください。
- 上記操作を行ってもディスクトレイが出てこないときは、お買いあげの販売店またはシャープ修理相談センター(**219**ページ)にお問い合わせください。

何も操作していないのに音がする。

- 電源が入った状態で一定時間何も操作していないとき、HDD(ハードディスク)の動作音がする場合があります。

録画時や再生時に「カチャ」や「コトコト」と音がする。

- 本機を使用していてしばらく操作をしていなかった場合は、録画開始時および再生開始時に本体から「カチャ」という音がする場合があります。本体の動作音で故障ではありません。
- HDD(ハードディスク)への録画時は本体から「コトコト」という音がする場合があります。HDD(ハードディスク)の動作音で故障ではありません。

本体のモード選択ボタンが点滅したり、本体表示部にメッセージが表示される。

- デモモードになっていませんか。
- 本体の停止ボタンを5秒以上押し続けるとデモモードの入/切ができます。
- デモモードの入/切は、リモコンのスタートメニューボタンを押し、「各種設定」−「機能切換」−「デモモード設定」(**187**ページ)でも設定できます。

「Hi-Vision」ランプが点灯しない。

- バックライトを消灯させているときは、「Hi-Vision」ランプも消灯します。

リモコン

リモコンで操作できない。

- リモコンの操作範囲内で使用してください。(1. 接続・準備編 **42・43**ページ)
- リモコンの乾電池を新しいものと交換してください。(1. 接続・準備編 **42・43**ページ)
- リモコンの設定番号と本機の設定番号が合っていることを確認してください。(1. 接続・準備編 **44～46**ページ)
- 本機の操作ロックが設定されていませんか。(**55**ページ)

本機のリモコンで操作すると、他のDVD機器(当社製)やテレビも動作してしまう。

- 他のDVD機器(当社製)が動作する場合は、リモコン番号を切り換えてください。(1. 接続・準備編 **44～46**ページ)
- ワイヤレスリモコン機能を持つテレビの一部には、本機のリモコンにより誤動作するものがあります。本機と離してご使用ください。

画面が止まり、リモコンで操作できない。

- 本体の電源ボタンで電源を「切」にし、再度電源を入れ直してみてください。
- 電源が切れないときは、本体表示部に「RESET」の表示が出るまで本体のリセットボタンを押し続けてください。(**213**ページ)
- DVD-RW/-Rディスクに傷や汚れがありませんか。ディスクを確かめてください。ディスクのクリーニングについては 1. 接続・準備編 **124**ページをご覧ください。

次ページへつづく ▶▶▶

電源

電源が入らない。

- 電源プラグをコンセントに正しく接続してください。（1. 接続・準備編 49ページ）それでも直らない場合は、本機をリセットしてください。（213ページ）
- 電源プラグがコンセントに差し込まれている場合は、いったん電源プラグを抜き、約1分後にもう一度電源プラグを差し込んでから、電源を「入」にしてください。
- 電源ボタンは、待機ランプが点灯してから押してください。

電源が切れる。

- 「無操作オフ設定：する」（184ページ）に設定されていませんか。「する」に設定されている場合、何も操作していない状態（放送視聴状態）が3時間続くと自動的に電源が切れます。

一発起動（クイック起動）が設定されているのに電源がすぐに入らない。

- 「一発起動（クイック起動）」が設定されている状態で「ダウンロードサービス」を行うとき、ダウンロードサービスを開始する5分前になると、一時的に「クイック起動」設定を解除します。そのため、すぐに電源が入らない場合があります。

本体表示部の「Q」（クイック起動待機中表示）が点滅してクイック起動が働かない

- 本体表示部の「Q」（クイック起動待機中表示）が点滅しているときは、操作のための準備を行っています。「Q」（クイック起動待機中表示）が点灯に変わるまでお待ちください。

その他

本機の設定内容が消える。

- 停電や、電源プラグが抜かれて電源が切れた状態で10分以上放置されてしまったときは、設定内容が消えてしまう場合があります。
- 電源が入っている状態で、停電や電源プラグが抜かれて電源が切れたときは、番組情報や予約内容が消えたり、「各種設定」で設定した内容が工場出荷状態となる場合があります。また録画中は、録画していた内容が消去される場合があります。

スタートメニュー を押してもスタートメニューが表示されない。

- メッセージが表示されたときは、メッセージに従って操作してください。
- テレビの入力を、本機を接続した入力に切り換えてから、スタートメニュー を押してください。スタートメニュー画面を表示しているときは、本体表示部に「メニュー」が表示されます。
- タイムシフト視聴中や再生中、ダビング中は、スタートメニューが表示できません。
- 再生中や追いかけ再生中、ダビング中は、スタートメニューを表示できません。

スタートメニュー を押すと、本体表示部には「メニュー」と表示されるのに、テレビ画面にはスタートメニュー画面が表示されない

- HDMI出力端子またはD映像出力端子を接続しているときに、デジタル放送を受信すると、S映像出力端子/映像出力端子からはスタートメニューやチャンネル表示などの画面表示の信号を出力しません。（映像や音声の信号は出力します。また、このときS映像出力端子/映像出力端子は録画用端子となります。）

  そのため、テレビの入力でS映像出力端子/映像出力端子からの入力を選択していると、スタートメニュー画面はテレビ画面に表示されません。HDMI出力端子またはD映像出力端子を接続している場合は、テレビの入力をHDMI出力端子またはD映像出力端子からの入力に切り換えてください。

  HDMI出力端子とD映像出力端子の両方で接続している場合

  HDMI出力端子とD映像出力端子は、どちらか一方からしか信号を出力しないので、出力端子を選択する必要があります。
  本体表示部に「D映像出力」（D映像端子）または「HDMI出力」（HDMI端子）と表示されるまで、HDMI切換 を押し続けます。

使用中、本体が熱くなる。

- 本機を使用中、使用環境によっては本体キャビネットの温度が若干高くなりますが、故障ではありません。安心してお使いください。
- 「BS・CSアンテナ電源：入」（1. 接続・準備編 83～84ページ）を設定している場合は、本機の電源を切っても本体キャビネットの温度が多少高くなります。

ディスク情報 を押して（アクオス兼用リモコンでは 画面表示 を押して）残量表示を確認したとき、残量表示が増減する。

- タイムシフト視聴（187ページ）を設定しているときは、見ている放送の画質の違いにより、残量表示が増減する場合があります。（録画画質が低いほど、増減する量は増えます。）

本体表示部の残量表示と、テレビ画面の残量表示が異なる。

- テレビ画面に表示される残量表示は、テレビ画面に表示をさせた時点での残量を表示します。本体表示は、その時点での残量を表示します。そのため、予約画面などに表示される残時間と本体に表示される残時間が異なる場合があります。

残量表示が早く減る

- 通常の録画（予約録画）と裏録予約した番組の録画が同時に実行されているときは、残量表示が通常よりも早く減ります。

操作ができない。

- 使用温度範囲内でお使いですか（**221**ページ）。極端に寒い場所で本機を使用するときは、HDD（ハードディスク）保護のため（暖機のため）にHDD（ハードディスク）の準備が必要です。電源を入れてから使用できるまで、時間がかかりますのでしばらくお待ちください。
- リモコンの操作範囲内で使用してください。
  （1. 接続・準備編 **42・43**ページ）
- 操作ができなくなったときは、「本機のリセット操作について」（**213**ページ）をご覧ください。

MDレコーダーとデジタル接続をしてCDからMDに録音したとき、CDとMDの曲番が合わない。

- CDの曲間が短い場合は、CDと録音したMDの曲番が一致しないことがあります。
- 視聴メニューでトラックの指定を行った場合（**106**ページ）などは、CDと録音したMDの曲番が一致しないことがあります。

このようなときも故障ではありません

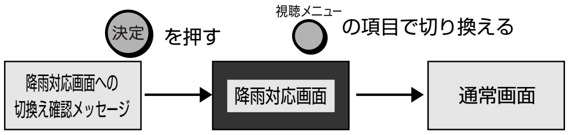
アンテナへの積雪や豪雨などによる一時的な映像障害

- 衛星放送は雷雨や豪雨のような強い雨が降ったり、雪がアンテナに付着すると電波が弱くなり、一時的に画面や音声に雑音が出たり、ひどい場合にはまったく受信できなくなることがあります。これは気象条件によるもので、アンテナや本機の故障ではありません。



BSデジタル放送の降雨対応放送について

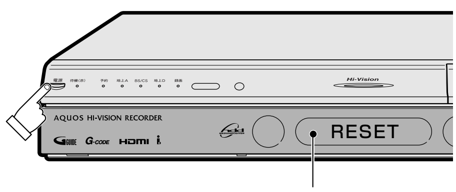
- BSデジタル放送衛星から送られてくる電波が、激しい降雨によって弱められ、放送を受信できないことがあります。これに対応するため、送るデータを少なくすることで映像・音声を途切れなく提供するサービスが「降雨対応放送」です。



※降雨対応放送は、放送局側でサービスを行っているときのみ可能です。
※降雨等によって受信しにくくなった場合、自動的に録画が停止することがあります。
※通常画面に戻したいときは、視聴メニュー の項目「アングル番号／映像切換」で切り換えます。

本機のリセット操作について

- 本機を使用中に、強い外来ノイズ（過大な静電気、または落雷による電源電圧の異常など）を受けた場合や誤った操作をした場合など、操作を受けつけなくなるなどの異常が発生することがあります。このようなときは、本体表示部に「RESET」が表示されるまで本体の電源を押し続けて、本機のマイコンをリセットしてください。
- 電源を入れた状態でリセット操作をした後は、いったん電源が「切」になります。再度電源を「入」にしてください。このとき、操作のための準備を行うためご使用になれるまで時間がかかる場合があります。本体電源ボタンの待機ランプが赤く点灯してから電源を入れてください。
  「ディスクを確認しています。完了まで10分以上かかる場合があります。」の表示が出たときは、本機の状態を確認しています。表示が消えるまでお待ちください。
- 本機のリセット操作をしても改善されないときは、電源プラグを一度コンセントから抜き、再度差し込んでください。それでも改善されないときはお買いあげの販売店またはシャープ修理相談センター（**219**ページ）にお問い合わせください。
- 本機をリセットしても録画したタイトルはそのまま保存されています。



HDD／DVDに関するメッセージ(例)

録画または再生しようとしたディスクが正しくなかったり、操作を誤ったときは、テレビ画面に次のような表示が出ます。

テレビ画面表示	エラーの内容	対応
このディスクは再生できません。	• 本機で再生できないディスクが入っているとき	• ディスクを確かめて入れ直してください。
規定外のディスクです。 ディスクが入っていません。	• ディスクに傷があるなど本機で再生できないディスクを入れたり、表裏逆に入れたとき、表示が出てきます	
この操作はできません。	• 誤った操作をしたとき	――――
このディスクは保護されています。	• ディスク保護がされているディスクに録画や編集をしようとしたとき	• ディスク保護を解除するか、別の録画用ディスクを入れ直してください。
ディスクが修復できませんでした。	• DVD-RW/-Rディスクの録画中に停電があった場合、停電回復後データの修復を自動的に行いますが、ディスクに傷や汚れなどがあり修復できなかったとき	――――
ファイナライズできませんでした。 ／初期化できませんでした。	• ディスクに傷、汚れなどがあるとき	• ディスクを確かめて入れ直してください。
録画禁止の番組です。録画できません。	• コピーガード信号が入った映像が入力されたとき	• 録画できません。
タイトル（チャプター）が一杯です。 これ以上録画できません。	• タイトルやチャプターマークが、記録できる上限を超えたとき • タイトル数が制限を超えているとき タイトル数： HDD（ハードディスク） HD/SD録画　999 HD/SD以外　999 DVD-RW/-Rディスク　99 チャプター数： HDD（ハードディスク） HD/SD録画　4000 HD/SD以外　4000 DVD-RW/-Rディスク　999	• 不用なタイトルを消去してください。 • 不用なチャプターを消去するかチャプターを結合してください。
このディスクは録画できません。	• 本機で録画できないディスク（CD-Rなど）や傷、汚れのあるディスクがセットされているとき	• 録画用ディスクをセットし直してください。
ディスクが満杯です。 録画ができません。	• ディスクの空き容量がないとき	• 空き容量のあるディスクを入れてください。 • 不用なタイトルを消去してください。
この映像はこのディスクでは録画できません。 デジタル放送の録画には、CPRM対応のDVDをVRに初期化してご使用ください。	• 「1回だけ録画機能」の番組をCPRMに対応していないディスクで録画しようとしたとき	• VRフォーマットで初期化したDVD-RW/-R（CPRM対応）ディスクを入れてください。
番組放送時間が変更されたため、予約の開始ができませんでした。	• 録画予約した番組の放送時間が変更されたため予約実行されなかったとき	――――
日付・時刻を設定してください。	• 本機の時計合わせをしていない状態で予約設定やダビング操作を行ったとき	• 時計合わせを行い、再度予約し直してください。
ディスクが満杯になりましたので 録画を停止しました。	• ディスクの空き容量がなくなりました	――――
ディスクを確認しています。 完了まで10分以上かかる場合があります。	• リセット操作により、電源を切った場合など • 停電などにより、DVD-RW/-Rディスクにディスク情報が正しく書き込まれない状態で録画が停止した場合など	• HDD（ハードディスク）またはDVD-RW/-Rディスクの確認が完了するまでお待ちください。 確認は10分以上かかる場合があります。
HD/SD 以外で デジタル放送を録画しているときは この操作はできません。	• HDD（ハードディスク）にデジタル放送を「HD/SD（放送画質）」以外の録画画質で録画しているときに、再生の操作をしたり録画リストを表示させようとしたとき • DVD-RW/-Rディスクにデジタル放送を録画しているときに、再生の操作をしたり録画リストを表示させようとしたとき • HDD（ハードディスク）にデジタル放送を「HD/SD（放送画質）」以外の録画画質で録画しているときに、タイムシフトの操作をしたとき • HDD（ハードディスク）にデジタル放送を「HD/SD（放送画質）」以外の録画画質で録画しているときに、HDDモード／DVDモードの切り換え操作をしたとき • DVD-RW/-Rディスクにデジタル放送を録画しているときに、HDDモード／DVDモードの切り換え操作をしたとき	• 録画を停止してから再生などの操作をしてください。 • デジタル放送を録画しながら再生をしたいときは、HDD（ハードディスク）にデジタル放送を録画画質「HD/SD（放送画質）」で録画してください。
この映像はこのディスクでは録画できません。 予約の開始ができませんでした。	• 「1回だけ録画可能」の映像を、CPRM非対応のDVD-RW/-Rディスクに録画予約しようとしたとき	• CPRM対応の DVD-RW/-R ディスクに、VRフォーマットで録画してください。
録画禁止になりましたので、録画を停止し ライブ放送に戻りました。	• 録画中に、著作権保護のため、放送そのものが録画禁止である番組が始まったとき	――――
録画禁止の番組です。 録画できません。	• 著作権保護のため、放送そのものが録画禁止になっている番組を録画しようとしたとき	――――
HDMI自動切換ができません。ライブ視聴に戻ってからリモコンで切換えてください。	• 録画中や再生中などにHDMI切り換えを行ったとき	• 録画中や再生中は、自動切換は働きません。停止してから切り換えてください。

テレビ画面表示	エラーの内容	対応
ハードディスクにエラーが発生しましたので操作できません。 ライブ視聴のみ可能です。お早めに最寄のご販売店又はシャープ修理相談センターまでご連絡ください。	• HDD（ハードディスク）に問題がある場合、特殊再生や録画など、HDD（ハードディスク）の動作が必要な操作を行ったとき	• 一度HDD（ハードディスク）を初期化してください。初期化しても改善されないときはなるべくお早めにお買い上げの販売店、またはもよりの修理相談センター（**219**ページ）にご連絡ください。
システムエラーが発生しました。 電源を「切」にします。	• 電源「入」のときに、HDD（ハードディスク）に問題が生じたとき （自動的に電源が切れます。）	―――
ハードディスクを確認中です。確認完了までは、ライブ視聴のみ可能です。	• 停電の後や、電源「入」のまま電源プラグを抜き差ししたとき	• HDD（ハードディスク）の確認に1～2分かかる場合があります。その間は、放送視聴のみの動作となります。しばらくお待ちください。
録画禁止の番組です。 タイムシフト視聴できません。	• 著作権保護のため、放送そのものが録画禁止になっていて、タイムシフト視聴ができないとき	• 放送中の映像のみ視聴いただけます。

■特殊再生時のメッセージ

テレビ画面表示	エラーの内容	対応
ハードディスクの状態が悪いので 操作できません。	• HDD（ハードディスク）に異常があるときに、特殊再生などの操作を行ったとき	• HDD（ハードディスク）の修理が必要ですので、お早めにお買い上げの販売店、またはもよりの修理相談センター（**219**ページ）にご連絡ください。
ハードディスク準備中です。 操作できません。	• HDD（ハードディスク）が準備中のときに、特殊再生や録画など、ハードディスクの動作が必要な操作を行ったとき	• 準備が終わるまでは放送視聴のみ可能です。操作可能になるまで、しばらくお待ちください。（寒い場所で使用している場合など、HDD（ハードディスク）の温度が低くなっていると、HDD（ハードディスク）の準備に時間がかかることがあります。）

■ダビング時のメッセージ

テレビ画面表示	エラーの内容	対応
録画制限のある番組のため、 ダビングできません。	• 「1回だけ録画可能」の部分を含んだタイトルを、CPRM非対応のDVD-RW/-Rディスクにダビングしようとしたとき	• CPRM対応のDVD-RW/-Rディスクに、VRフォーマットでダビングしてください。
デジタル放送のダビングには、CPRM対応DVDをＶＲに初期化してご使用ください。	• 「1回だけ録画可能」の部分を含んだタイトルを、CPRM非対応のDVD-RW/-Rディスクにダビングしようとしたとき	• CPRM対応のDVD-RW/-Rディスクに、VRフォーマットでダビングしてください。
これ以上選択できません。	• ダビング元タイトルやチャプターを選択する画面で、11タイトル（チャプター）を選ぼうとしたとき	• 最大10タイトル（チャプター）ずつダビングしてください。
高速ダビング優先設定されていない 番組はダビングされません。	• 「高速ダビング設定」をしていないタイトルを、ビデオフォーマットのDVD-RW/-Rディスクに高速ダビングしようとしたとき、または、「高速ダビング設定」を解除したタイトルを高速ダビングしようとしたとき	• 「録画画質変換ダビング」をしてください。
タイトル保護が設定されています。 解除してからダビングしてください。	• 「1回だけ録画可能」の部分を含んだタイトルで、タイトル保護をかけたものをダビングしようとしたとき	• 「1回だけ録画可能」の部分を含んだタイトルは、オリジナルの移動のみ可能です。タイトル保護がかかったタイトルは、移動ができませんので、タイトル保護を解除してからダビング（移動）してください。
このディスクでは録画できない タイトルが含まれています。	• 「1回だけ録画可能」の部分を含んだタイトルを、ビデオフォーマットのDVD-RW/-Rや、CPRM非対応のDVD-RW/-Rにダビングしようとしたとき	• CPRM対応のDVD-RW/-Rディスクに、VRフォーマットでダビングしてください。
予約できる番組数を超えているため予約できません。	• 最大予約番組数を超えて予約しようとしたとき	• 予約を取り消してからダビング予約を設定してください。（**93**ページ）
このディスクはダビングできません。	• 録画不可ディスクが入っていたとき（タイトル・チャプター数オーバー、保護されたディスク、傷や汚れのあるディスクなど） • DVD-RW/-R以外のディスクが入っていたとき	• 録画可能なディスクに入れ換えてください。（1.接続・準備編 **118**ページ）
未対応のフォーマットのため、 ダビングを中断しました。	• プレイリストの編集で、シーン追加をして作成したタイトルをHDD（ハードディスク）に高速ダビングしようとしたとき、作成したタイトルによっては表示される場合があります	• 「高速ダビング」はできません。 「録画画質変換ダビング」をしてください。

次ページへつづく ▶▶▶

■編集・消去時のメッセージ

テレビ画面表示	エラーの内容	対応
これ以上選択できません。	• タイトル選択消去で、２０タイトル（チャプター）を超えて選択しようとしたとき	• 最大20タイトル（チャプター）ずつ消去してください。
この位置は指定できません。	• 3秒以内の範囲を指定して編集しようとしたとき	• 範囲を3秒以上に指定しなおしてください。
チャプターが一杯です。この操作はできません。	• 編集結果がチャプター数上限(HDDは録画画質「HD/SD(放送画質)」で録画した番組と「HD/SD(放送画質)」以外の録画画質で録画した番組それぞれ4000／DVDは999)を超えるとき	• チャプター結合により、不用なチャプターマークを消去してから編集してください。
結合できないチャプターです。	• 結合できないチャプターを結合しようとしたとき(1タイトル内でシーン消去やチャプター消去をした際にできるチャプターは結合できません)	――

■i.LINK（TS）入力録画時のメッセージ

テレビ画面表示	エラーの内容	対応
i.LINK入力の状態が切り替わったため録画を停止しました。	• 本機にi.LINK入力録画中、D-VHSなどの再生が停止したとき	• 録画を行いたいときは、再度再生を行い録画を開始してください。
	• 一時停止、早送り、早戻しサーチを行ったとき	
	• ケーブルが抜けたときや、機器接続が解除されたとき	• ケーブル接続、機器選択を確認してください。
この番組は録画できません。	• データ放送を録画しようとしたとき • TS入力から5秒以内に録画を開始しようとしたとき	• データ放送は録画できません。 • TS入力から5秒以上経過してから録画を開始してください。
録画禁止の番組です。 録画できません。	• 「１回だけ録画可能」の番組を録画しようとしたとき	• 「１回だけ録画可能」の番組は、録画できません。

■その他のメッセージ

テレビ画面表示	エラーの内容	対応
B-CAS カードを正しく装着してください。 [ー]	• B-CAS カードの装着が不完全である	• B-CAS カードを正しく挿入してください。
この B-CAS カードは使用できません。 ご覧のチャンネルのカスタマーセンターへご連絡ください。 [A102]	• B-CASカードが割れているなど、破損していたり、IC チップが壊れている	• B-CAS カードを一度抜き差ししてみてください。それでもエラーが表示される場合は、B-CASカスタマーセンターおよびご覧のチャンネルのカスタマーセンターまでご連絡ください。
この B-CAS カードは使用できません。 ご覧のチャンネルのカスタマーセンターへご連絡ください。 [A107]	• ご覧のチャンネル用の B-CAS カードではありません。	• ご覧のチャンネル用の B-CAS カードを挿入してください。
このチャンネルは契約されていません。 ご覧のチャンネルのカスタマーセンターへご連絡ください。 [A103]	• WOWOW 放送や CS デジタル放送などの有料放送を無契約状態で選局した場合	• ご覧のチャンネルのカスタマーセンターまでご連絡ください。
放送チャンネルではないため視聴できません。 [E200]	• このチャンネル(番組）は視聴できません。	• 別のチャンネルを選局してお楽しみください。
• ライブ放送の受信状態が回復しました。 • 降雨対応画面選択中です。 • 受信状態が悪くなっています。 [E201]	• 降雪や降雨障害などの電波障害またはアンテナの方向や角度がずれたことによりアンテナ信号が弱くなったとき	• アンテナの向きがずれていませんか。 • 降雪や降雨により電波障害が起こりアンテナ信号が弱くなる場合があります。
• 放送が受信できません。 • 放送が受信できないため 録画を停止しライブ放送に戻りました。 • 放送が受信できないため録画を停止しました。 • 受信状態が悪くなっていますので録画を停止しライブ放送に戻りました。 • ライブで放送が受信しにくくなっています。 • 放送が受信しにくくなっています。 [E202]	• アンテナが接続されていないときや、放送が受信できないとき • 電波状態が悪く放送が受信できないとき	• アンテナ線やチャンネル設定は正しいですか。
現在放送されていません。番組表などで放送時間を確認してください。 [E203]	• 選ばれている放送局で、番組の放送が終了している。	• 選ばれている放送局で、番組が放送されていないときに表示されます。
○○ チャンネルが見つかりません。番組表などでチャンネルを確認してください。 [E204]	• 放送の無いチャンネルを選局したとき	• 番組表などでチャンネルを確認してください。
アンテナ線がショートしています。アンテナ電源を「切」にしました。アンテナ接続をご確認ください。 [E207]	• アンテナ線がショートしているため、アンテナ電源を内部的に「切」にしたとき	• アンテナ線の接続を確認してください。

■その他のメッセージ（つづき）

テレビ画面表示	エラーの内容	対応
アンテナ線がショートしています。アンテナとの接続を確認ください。 [E209]	• アンテナ線がショートしているとき	• アンテナ線の接続を確認してください。
○○ チャンネルのサービスは、この受信機では受信できません。 [E210]	• 本機で受信できないチャンネル（サービス）を受信しようとしたとき	• 別のチャンネルを選局してお楽しみください。
データが受信できません。 [E400]	• 電波障害等によりデータを受信できない場合など	• 一度別のチャンネルを選局した後、もう一度エラー表示のでたチャンネルを選局し直してみてください。
対象地域外のため、データを表示できません。 この受信機では、データを表示できません。 [E401]	• 対象地域外のデータ放送を選局しているとき	• 別のチャンネルを選局してお楽しみください。
データの表示に失敗しました。 [E402]	• 選んだチャンネルのデータの表示に失敗したとき	• 一度別のチャンネルを選局した後、もう一度エラー表示のでたチャンネルを選局し直してみてください。
アクセスできませんでした。 [C000]	• 接続しましたが、サーバーへのアクセスができないとき	• 一度別のチャンネルを選局した後、もう一度エラー表示のでたチャンネルを選局し直してみてください。
番組で指定されたプロバイダへの接続に失敗しました。 [C104]	• 電話回線の接続や電話回線の設定が正しくありません	• 電話回線の接続を確認した上で、電話回線の設定内容をご確認ください。
番組で指定されたプロバイダへの接続に失敗しました。 [C105]	• 電話回線の接続や電話回線の設定が正しくありません	• 電話回線の接続を確認した上で、電話回線の設定内容をご確認ください。
番組で指定された情報センターへの接続に失敗しました。 [C006]	• 電話回線の接続や電話回線の設定が正しくありません	• 電話回線の接続を確認した上で、電話回線の設定内容をご確認ください。
アクセスできませんでした。 [C204]	• 接続しましたが、サーバーへのアクセスができないとき	• ご覧のチャンネルのカスタマーセンターまでご連絡ください。
サーバー証明書が不正のため、アクセスを中断します。 [C208]	• 放送で送られたルート証明書が信頼できないため、アクセスを中断したとき	• ご覧のチャンネルのカスタマーセンターまでご連絡ください。
サーバー証明書に問題があり、アクセスを中断します。 [C209]	• 放送で送られたルート証明書の形式が不正なため、アクセスを中断したとき	• ご覧のチャンネルのカスタマーセンターまでご連絡ください。
• このネットワークにはテレビサービスはありません。 • このネットワークにはラジオサービスはありません。 • このネットワークにはデータサービスはありません。 [－]	• 放送サービスの無い放送を選んだとき	• 別の放送に切り換えてお楽しみください。

保証とアフターサービス

保証書（別添）

- 保証書は、「お買いあげ日・販売店名」等の記入をお確かめのうえ、販売店から受け取ってください。
  保証書は内容をよくお読みの後、大切に保存してください。

- **保証期間**
  お買い上げの日から1年間です。
  保証期間中でも、有料になることがありますので、保証書をよくお読みください。

ご不明な点や修理に関するご相談は

- 修理に関するご相談ならびにご不明な点は、お買い上げの販売店、またはもよりのシャープお客様ご相談窓口にお問い合わせください。（**219**ページ）

補修用性能部品の保有期間

- 当社は、デジタルハイビジョンレコーダーの補修用性能部品を、製品の製造打切後8年保有しています。
- 補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

修理を依頼されるときは　出張修理

- 「故障かな?と思ったら」（**199**ページ）を調べてください。それでも異常があるときは、使用をやめて、必ず電源プラグを抜いてから、お買い上げの販売店にご連絡ください。

ご連絡していただきたい内容

- 品　　　名：デジタルハイビジョンレコーダー
- 形　　　名：DV-ACW38
- お買い上げ日（年月日）
- 故障の状況（できるだけくわしく）
- ご　住　所（付近の目印も合わせてお知らせください）
- お　名　前
- 電話番号
- ご訪問希望日

便利メモ

お客様へ…
お買い上げ日・販売店名を記入されると便利です。

お買い上げ日	販売店名
年　月　日	電話（　　）　―

保証期間中

修理に際しましては保証書をご提示ください。保証書の規定に従って修理させていただきます。

保証期間が過ぎているときは

修理すれば使用できる場合には、ご希望により有料で修理させていただきます。

修理料金のしくみ

修理料金は、技術料・部品代・出張料などで構成されています。

技術料	故障した製品を正常に修復するための料金です。
部品代	修理に使用した部品代金です。
出張料	製品のある場所へ技術者を派遣する場合の料金です。

愛情点検

長年ご使用のデジタルハイビジョンレコーダーの点検を！
こんな症状はありませんか？

- 電源コードやプラグが異常に熱い。
- 映像が乱れたり、きれいに映らない。
- その他の異常や故障がある。

以上のような症状のときは、スイッチを切り、プラグをコンセントから抜いて使用を中止し、故障や事故の防止のため必ず販売店に点検をご依頼ください。なお、点検・修理に要する費用は販売店にご相談ください。

お客様ご相談窓口のご案内

修理・お取扱い・お手入れについてのご相談ならびにご依頼は、お買いあげの販売店へご連絡ください。

転居や贈答品などで、保証書記載の販売店にご相談できない場合は、下記窓口にご相談ください。

- 製品の故障や部品のご購入に関するご相談は ………… 修理相談センター へ
- 製品のお取扱い方法、その他ご不明な点は ……………… お客様相談センター へ

修 理 相 談 セ ン タ ー

● 修理相談センター（沖縄・奄美地区を除く）

■受付時間　＊月曜～土曜：午前9時～午後6時　＊日曜・祝日：午前10時～午後5時　（年末年始を除く）

ナビダイヤル®

0570 - 02 - 4649

当ダイヤルは、全国どこからでも一律料金でご利用いただけます。

（注）PHS・IP電話からは、下記電話におかけください。

		＜東日本地区＞	＜西日本地区＞
○ PHS・IP電話でのご利用は …………………	（一般電話）	043 - 299 - 3863	06 - 6792 - 5511
○ FAXを送信される場合は ……………………	（ＦＡＸ）	043 - 299 - 3865	06 - 6792 - 3221

○ 沖縄・奄美地区については、下表の「那覇サービスセンター」にご連絡ください。

◎ **持込修理および部品購入のご相談** は、上記「修理相談センター」のほか、
下記地区別窓口にても承っております。

■受付時間　＊月曜～土曜：午前9時～午後5時30分（祝日など弊社休日を除く）

〔但し、沖縄・奄美地区〕は……＊月曜～金曜：午前9時～午後5時30分（祝日など弊社休日を除く）

担当地域	拠 点 名	電 話 番 号	郵便番号	所 在 地
北海道地区	札幌サービスセンター	011-641-4685	〒063-0801	札幌市西区二十四軒1条7丁目3-17
東北地区	仙台サービスセンター	022-288-9142	〒984-0002	仙台市若林区卸町東3-1-27
関東地区	さいたまサービスセンター	048-666-7987	〒331-0812	さいたま市北区宮原町2-107-2
	宇都宮サービスセンター	028-637-1179	〒320-0833	宇都宮市不動前4-2-41
	東京テクニカルセンター	03-5692-7765	〒114-0013	北区東田端2-13-17
	多摩サービスセンター	042-586-6059	〒191-0003	日野市日野台5-5-4
	千葉サービスセンター	047-368-4766	〒270-2231	松戸市稔台295-1
	横浜テクニカルセンター	045-753-4647	〒235-0036	横浜市磯子区中原1-2-23
東海地区	静岡サービスセンター	0543-44-5781	〒424-0067	静岡市清水区鳥坂1170-1
	名古屋サービスセンター	052-332-2623	〒454-8721	名古屋市中川区山王3-5-5
北陸地区	金沢サービスセンター	076-249-2434	〒921-8801	石川郡野々市町御経塚4-103
近畿地区	京都サービスセンター	075-672-2378	〒601-8102	京都市南区上鳥羽菅田町48
	大阪テクニカルセンター	06-6794-5611	〒547-8510	大阪市平野区加美南3-7-19
	阪神サービスセンター	06-6422-0455	〒661-0981	尼崎市猪名寺3-2-10
中国地区	広島サービスセンター	082-874-8149	〒731-0113	広島市安佐南区西原2-13-4
四国地区	高松サービスセンター	087-823-4901	〒760-0065	高松市朝日町6-2-8
九州地区	福岡サービスセンター	092-572-4652	〒816-0081	福岡市博多区井相田2-12-1
沖縄･奄美地区	那覇サービスセンター	098-861-0866	〒900-0002	那覇市曙2-10-1

お 客 様 相 談 セ ン タ ー

0120 - 078 - 178

○ フリーダイヤルがご利用いただけない場合は…

東日本相談室	TEL 043 - 351 - 1821	FAX 043 - 299 - 8280	〒261-8520 千葉県千葉市美浜区中瀬1-9-2
西日本相談室	TEL 06 - 6792 - 1582	FAX 06 - 6792 - 5993	〒581-8585 大阪府八尾市北亀井町3-1-72

■受付時間　＊月曜～土曜：午前9時～午後6時　＊日曜・祝日：午前10時～午後5時　（年末年始を除く）

●FAX送信される場合は、お客様へのスムーズな対応のため、形名やお問い合わせ内容のご記入をお願いいたします。

●所在地・電話番号などについては変更になることがありますので、その節はご容赦願います。（06.08）

シャープ商品の修理・お取り扱い・お手入れのご相談ならびにご依頼は、お買い上げの販売店へお申し出ください。

※なお、転居されたり贈答品などで、保証書記載の販売店にご相談できない場合は、以下のサービスをご利用ください。

不具合品の訪問引き取り・修理・お届けサービス

「修理品引き取りサービス」のご案内

修理品引き取りサービスとは、お持込みいただける商品について電話で修理依頼をいただきますと、業務委託した宅配業者が、お客様のご都合の良い日時にご自宅まで訪問してお預かりし、弊社で修理完了後、ご自宅までお届けに伺うサービスです。

ご利用料金

■運送費

保証期間内	無料
保証期間外	1,000円+梱包資材費+代引き手数料

※梱包料を含む往復料金（税別）

■修理料金

保証期間内	無料（保証書記載の「保証規定」に準じます）
保証期間外	有料（修理内容により異なります）

※保証期間内でも有料となる場合があります。詳しくは、保証書をご確認ください。

お申し込み

「修理相談センター」にお電話でお申し込みください。

ナビダイヤル　【0570-02-4649】

- 受付時間　月曜～土曜:午前　9時～午後6時
  　　　　　日曜／祝日:午前10時～午後5時

  年末・年始・当社指定の休日および天災などやむをえない状況の際は、臨時に休ませていただくことがありますので、予めご了承ください。
- ナビダイヤルは全国一律料金でご利用いただけます。
  - PHS・IP電話からは、下記電話におかけください。
- ファクシミリを送信される方は、下記FAX受信専用番号にお願いします。

	東日本エリア	西日本エリア
一般電話	043-299-3863	06-6792-5511
専用FAX	043-299-3865	06-6792-3221

電話番号をお確かめの上、お間違えのないようにおかけください。

お引き取り

当社指定の宅配業者（ヤマト運輸）がお引き取りに伺います。

- お引き取り時間は下記時間帯よりお選びいただくことができます。
  AM／12時～14時／14時～16時
  16時～18時／18時～21時
- お引き取り日はご依頼日の翌日以降となります。
- 18時～21時の時間帯は土、日、祝日は除きます。
- 交通事情などの理由によりご指定の時間にお伺いできない場合がございます。

※離島の場合は、船便等のスケジュールにより、ご訪問できる日時が変動します。

※修理品は宅配業者が梱包箱を持参してお伺いし梱包させていただきます。

修理・お届け

修理完了後、シャープエンジニアリング（株）よりご連絡いたします。

- ご連絡時にサービス料金（修理料金+利用料）と発送日をご連絡いたします。
- ヤマト運輸が修理完了品をお届けに伺います。
- サービス料金（修理料金+利用料）をヤマト運輸に現金でお支払いください。

※離島の場合は、船便等のスケジュールにより、ご訪問日が変動します。

仕様

品名				デジタルハイビジョンレコーダー
形名				DV-ACW38
一般	ハードディスク容量			800GB（ギガバイト）
	電源電圧			AC 100V、50/60 Hz
	外形寸法			幅430mm、奥行335mm、高さ68mm （突起部を除く）
	本体質量			6.0kg
	使用温度範囲			+5℃～+35℃
	使用湿度範囲			10%～80%（結露なきこと）
	動作姿勢			水平
記録	録画可能ディスク			DVD-RW、DVD-R、DVD-R DL（2層）※1
	記録圧縮方式 (HDD)		映像 音声	MPEG（リアルタイムVBR） MPEG AAC／ドルビーデジタル(2ch)／リニアPCM(2ch)（録画画質「XP」時）
	記録圧縮方式 (DVD-RW/-R)		映像 音声	MPEG2（リアルタイムVBR） ドルビーデジタル(2ch)／リニアPCM(2ch)（録画画質「XP」時）
	※2 録画時間 (HDD)	デジタル放送	HD（ハイビジョン画質）	約72時間10分
			SD（標準画質）	約216時間30分
		デジタル放送 アナログ放送 外部入力	XP（高画質）	約195時間20分
			SP（標準画質）	約344時間50分
			LP（2倍長時間）	約689時間50分
			EP（3倍長時間）	約1034時間50分
			MN（マニュアル）	65段階（MN65（XP相当）～MN01から選択可能）
		連続録画可能時間		最大12時間
	※2 録画時間 (DVD-RW/-R: 4.7GB時)		XP（高画質） SP（標準画質） LP（2倍長時間） EP（3倍長時間） MN01	約1時間 約2時間 約4時間 約6時間 約8時間
			MN（マニュアル）	65段階（MN65（XP相当）～MN01から選択可能）
再生	再生可能ディスク			DVDビデオ、DVD-RW、DVD-R、DVD-R DL（2層） DVD+RW（ビデオフォーマットファイナライズ済）、DVD+R（ビデオフォーマットファイナライズ済） DVD-RAM（ケースから取り出せるもの） 音楽CD、ビデオCD CD-R （ビデオCDフォーマット／音楽CDフォーマット／JPEGファイル形式の静止画） CD-RW （ビデオCDフォーマット／音楽CDフォーマット／JPEGファイル形式の静止画）
チューナー	受信チャンネル	BSデジタル		000～999ch
		110度CSデジタル		000～999ch
		地上デジタル		000～999ch
		VHF		1～12ch
		UHF		13～62ch
		CATV		C13～C63ch
タイマー	予約番組数			1年65番組
接続端子	映像入力			入力1、入力2の2系統 ピンジャック：1 V p-p（75Ω）
	S映像入力			入力1、入力2の2系統 4ピンミニDIN： Y=1 V p-p（75Ω） C=0.286 V p-p（75Ω）
	音声入力			入力1、入力2の2系統 ピンジャック(L/R)：2 V rms （入力インピーダンス 22kΩ以上）

※１本機の場合、DVD-R DL（2層）ディスクは、ビデオフォーマットでのみご使用になれます。

※２**録画可能時間は目安です。**テレビ画面に表示される「残時間」は、きめ細かいシーンの多い映像や動きの多い映像など（ビットレートの高い映像）が録画できる時間の目安です。
実際の録画可能時間は、放送内容によってはテレビ画面に表示される「残時間」よりも長く録画することができます。

次ページへつづく ▶▶▶

形名		DV-ACW38
接続端子	i.LINK（HDV・DV入力/TS）端子	2系統（前面1、後面1）（i.LINK/IEEE1394準拠）
接続端子	HDMI出力	1系統
接続端子	D1/D2/D3/D4映像出力	出力1の1系統 Y：1.0 V p-p（75Ω） 1系統 C_B、C_R：0.7 V p-p（75Ω）
接続端子	映像出力	出力2の1系統 ピンジャック：1 V p-p（75Ω）
接続端子	S映像出力	出力2の1系統 4ピンミニDIN：　Y＝1 V p-p（75Ω） C＝0.286 V p-p（75Ω）
接続端子	音声出力	出力1（D映像出力側）と出力2（映像・音声出力側）の2系統 ピンジャック（L/R）：2 V rms （1kHz 0dB、出力インピーダンス 1.5kΩ以下）
接続端子	光デジタル音声出力	1系統 光コネクタ：角形光ジャック
接続端子	同軸デジタル音声出力	1系統 ピンジャック：0.5 V p-p（75Ω）
接続端子	BS・110度CSアンテナ入出力	入力と出力のそれぞれ1系統 75ΩF型コネクター
接続端子	VHF/UHFアンテナ入出力	VHF/UHF1軸　入力と出力のそれぞれ1系統 75ΩF型コネクター
接続端子	地上デジタルアンテナ入出力	入力と出力のそれぞれ1系統 75ΩF型コネクター
接続端子	LAN端子（10BASE-T/100BASE-TX）	1系統
接続端子	電話回線端子	モジュラー式　V.90。（56Kbps）
静止画方式	再生可能な画像ファイル形式（JPEG）	JPEGベースライン準拠/JPEG（Exif2.2） ※3Design rule for Camera File system（DCF）準拠
静止画方式	再生可能なファイルサイズ	容量：最大2MB
付属品	シンプルリモコン、アクオス兼用リモコン、単4形乾電池4個、映像・音声コード、D映像ケーブル、アンテナケーブル（両側F接栓ケーブル）2本、電源コード、電話線、モジュラー分配器、B-CASカード（B-CASユーザー登録はがき、B-CASカード使用許諾契約約款付き）、 取扱説明書「2.操作編」（本書）※4、取扱説明書「1. 接続・準備編」※4、かんたんガイド※4、接続・設定ガイド※4、保証書	

※3 DCFは、（社）電子技術産業協会（JEITA）の規格「Design rule for Camera File system」の略称です。
※4 日本語以外の説明書はありません。

消費電力※5		56W
待機時消費電力※5	クイック起動「する（設定1）」および「する（設定2）」時	47W
	クイック起動「する（設定2）」時の2時間以降	26W
	クイック起動「しない」	2.1W（時計表示点灯）／1.1W（時計表示消灯）

※5 消費電力、待機時消費電力はBS･110度CSデジタルアンテナ電源供給「切」時の値です。

- 仕様及び外観は改良のため予告なく変更することがあります。
- 海外では使用できません。このデジタルハイビジョンレコーダーは日本国内のみで、外国では放送方式、電源電圧が異なりますので使用できません。<This Digital Hi-Vision Recorder is designed for use in Japan only and can not be used in any other country.>
- あなたがテレビ（ラジオ）放送や録画（レコード録音）物などから録画（録音）したものは、個人として楽しむなどのほかは著作権法上の権利者に無断で使用できません。

This software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.
本機搭載のソフトウェアは、Independent JPEG Groupのソフトウェアを一部利用しております。

アルファベット

AAC
音声圧縮方式の一つで国際的な標準規格である、Advanced Audio Coding の略です。
地上デジタル/BSデジタル/CSデジタル放送の映像圧縮方式である「MPEG-2」に採用されています。MPEG-1に採用されている音声圧縮方式「MP3」より、1.4倍ほど圧縮効率が高くなっています。

CATV
ケーブルテレビ（有線放送）のことです。

CPRM（Content Protection for Recordable Media）
デジタルメディアに対する著作権保護技術のことです。
デジタル放送の「1回だけ録画可能」などの録画制限のある番組を録画・ダビングするには、CPRM対応の録画用DVDが必要です。

D映像端子
コンポーネントと呼ばれる3本の輝度・色差信号（Y/CB/CR およびY/PB/PR）のコード接続を、1本のコードで行えるように考案された端子です。D端子は、色差信号の他にも、走査線、アスペクト比、インターレース／プログレッシブの情報を送ることができます。

DTS
デジタルシアターシステムズ社が開発した、劇場向けデジタル音声システムのことです。音声6chを使って、正確な音場定位とリアルな音響効果が得られます。DTS対応プロセッサーやアンプとの接続で映画館のような音声が楽しめます。

DVD音声出力レベル
DVDビデオディスクの再生で、ドルビーデジタル音声の平均音声を上げるかどうかを設定する機能です。

HDMI
High Definition Multimedia Interfaceの略で、ハイビジョン映像信号、マルチチャンネルオーディオ信号、双方向伝送対応のコントロール信号を1本のケーブルで接続できるデジタルAVインターフェースです。デジタル信号を圧縮せずに転送するので、高品位な画質・音質をシンプルな接続で楽しむことができます。

HDMIコントロール機能
HDMIコントロール機能とは、HDMI CEC（Consumer Electronics Control）を使用し、HDMIで規格されているテレビやDVDレコーダー、AVアンプを制御するためのコントロール機能です。テレビのリモコンでレコーダーを再生したり、録画、予約録画などが行えます。

HD/SD録画（当社独自の呼称です。）
デジタル放送をそのままの画質でハードディスク（HDD）に録画する方式です。録画した後の編集操作に制限はありますが、デジタル放送ならではの美しい映像を録画することができます。
ハイビジョン放送を録画するときは「HD録画」になります。
スタンダード放送を録画するときは「SD録画」になります。

i.LINK（HDV・DV/TS）
i.LINKとは、i.LINK端子を持つ機器間で、映像や音声などのデータ転送や、接続した機器の操作ができるシリアル転送方式のインターフェースです。i.LINKは、IEEE1394をなじみやすく表現するための呼称で、IEEE（米国・電気電子学会）によって標準化された国際標準規格です。
*i.LINKはソニー株式会社の商標です。

JPEG ファイル
静止画ファイルを圧縮する技術の1つです。ファイル容量を小さくできるので、デジタルカメラやインターネットなどで、広く使われています。

TS
TSとはトランスポートストリーム（Transport Stream）の略で、多重信号形式の1つです。映像や音声、データなどの個別のストリームを、アプリケーションや伝送路の種類によらずに共通の信号形式で扱い、1つのストリームとして伝送できるシステムのことです。

VBR コントロール
Variable Bit Rateコントロールの略で、動きの速い部分や色の移り変わりの激しいところなどの複雑な映像には符号量を多く割り当てて、逆の場合には少なく割り当てるというようにビットレート（一定時間に転送する符号量）を可変で制御することです。

VRフォーマット
タイトル（録画した番組）を編集できる便利な録画方式です。

あ行

インターレース（とび越し走査）
テレビは525本の走査線のうち、まず奇数番目の走査線（262.5本）を1/60秒で描きます。（この1画面を1フィールドといいます。）つぎに偶数番目の走査線（262.5本）を1/60秒で描きます。これで、合わせて走査線525本の1枚の完全な画像（この画像を1フレームといいます。）を作っていく方式のことです。

裏録予約機能
本機はBS・110度CSデジタルチューナー、地上デジタルチューナーをそれぞれ2つずつ搭載しており、デジタル放送の番組を2つ同時に録画することができます。2つの番組を同時に録画する場合、どちらかの番組を予約設定で「裏録予約」にすることで同時録画が可能となります。地上アナログ放送とBS/CS/地上デジタル放送を同時に録画する場合は、BS/CS/地上デジタル放送を「裏録予約」にします。

追いかけ再生
HDD（ハードディスク）に録画しながら、録画中の番組を再生して見ることができます。

オリジナル／プレイリスト

オリジナル
テレビ放送や外部入力などを録画した映像（タイトル）を「オリジナル」と呼びます。

プレイリスト
オリジナルのタイトルから、必要なシーンだけをコピーして再生したりできるタイトルのことを「プレイリスト」と呼びます。（オリジナルタイトルはそのまま残ります。）

か行

高速ダビング
パソコン上でのデータコピーのように、タイトル（録画された番組）を画質を劣化させることなく、そのままの画質でダビングする機能です。

高速ダビング優先
HDD（ハードディスク）に録画する際、高速ダビング優先を「する」に設定して録画すると、ビデオフォーマットのDVDディスクへ高速ダビングできるようになります。

コピーガード（コピー制御信号）
複製防止機能のことです。著作権者などによって複製を制限する旨の信号が記録されているソフトおよび放送番組は録画することができません。

さ行

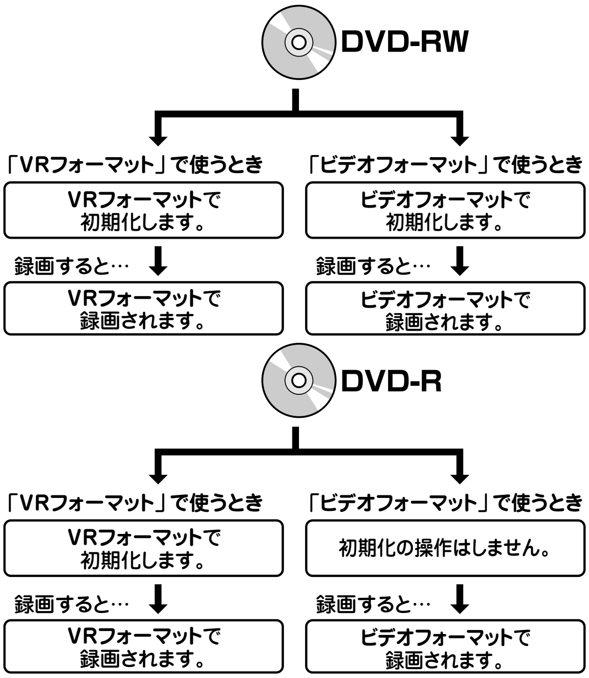
視聴制限（パレンタルレベル）
デジタル放送やDVDビデオディスクの中には、視聴者の年齢に合わせて、放送やディスクを見るための規制レベルが設定されているものがあります。そのような放送やディスクを視聴したときの規制レベルを設定することができます。

ジャストダビング
HDD（ハードディスク）からDVDディスクへダビングするとき、1枚のディスクに収まるようにタイトルの記録時間に合わせて録画画質を選択し、録画する機能です。

次ページへつづく ▶▶▶

ジャスト録画
DVDに予約録画するとき、設定された録画画質では録画しきれない番組を、1枚のDVDに収まるように録画画質を変えて録画する機能です。

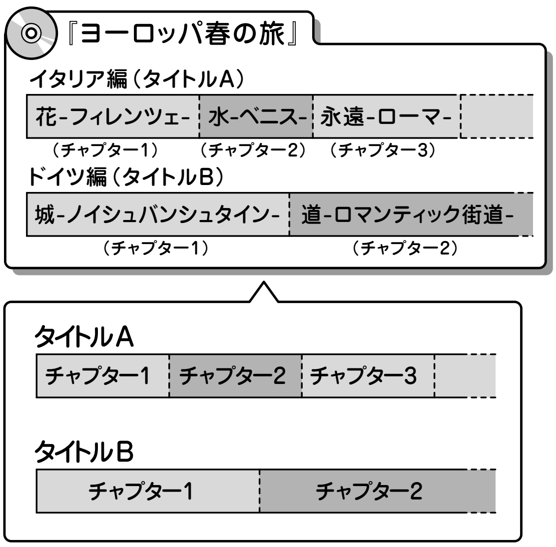
初期化
DVD-RWディスクを録画／ダビングできるようにすることです。
DVD-RWの初期化には「VRフォーマット」と「ビデオフォーマット」の2種類があります。



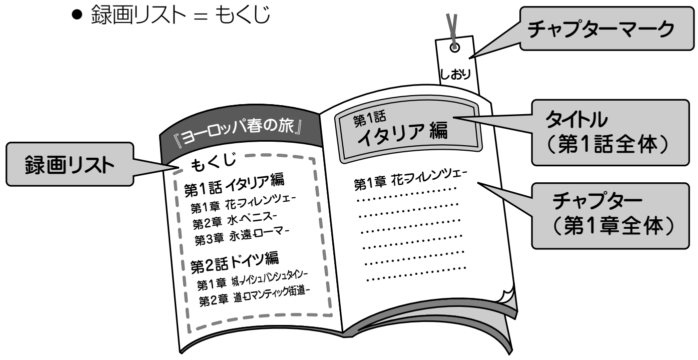
スキップ
選局をしたときに放送のないチャンネルをとばして選局できる機能です。

た行

タイトルとチャプター、ディスク内の構成
HDD（ハードディスク）やDVDディスクに録画した番組のことを「タイトル（録画した番組）」といいます。
タイトルは、さらに「チャプター（章・区切り）」という単位で構成されています。
実際には、次のような構成になっています。



タイトルとチャプターを短編小説に例えると、次のような関係になります。
- タイトル = 話
- チャプター = 章
- チャプターマークを付ける = しおりをはさむ
- 録画リスト = もくじ



タイムシフト
本機は放送視聴中に、タイムシフト視聴設定で設定した一定時間ぶんを自動で録画しています。これにより、後から放送をさかのぼって視聴することができます。

地上アナログ放送
従来のUHF･VHF 放送（アナログ放送）のことです。
地上デジタル放送と対比した呼び方です。

チャプター
ディスクのタイトル中にある章をチャプターといいます。

つづき再生
ディスクの再生中に一度停止すると、停止した位置を本機が記憶し、停止した位置から続けて再生することができる機能です。

デジタルスーパーピクチャー
ディスクの映像を細部までくっきりと再現する機能です。

電子番組表
テレビ画面に表示される番組表のことです。テレビ画面で、視聴したい番組や予約録画したい番組を選べます。
- 地上アナログ放送の電子番組表を、本機では「Gガイド」と呼んでいます。
- デジタル放送の電子番組表を、本機では「EPG」と呼んでいます。

同時録画再生
録画しながら、録画済みの番組を再生して見ることができる機能です。（ただし、DVD録画中のDVD再生はできません）

ドルビーデジタル（5.1ch）
ドルビー社が開発した立体音響効果のことをいいます。ドルビーデジタル（5.1ch）対応プロセッサーやアンプとの接続で、映画館のようなディスクの再生音声が楽しめます。

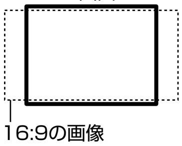
ドルビーバーチャルサラウンド
テレビやオーディオ機器などの2つのフロントスピーカーだけでも、広がりのある音声が楽しめるサラウンド機能です。

は行

パンスキャン

4:3　PS

4:3のテレビと本機を接続しワイド（16:9）記録のディスクを再生したときに、再生画像の左右をカットし4:3のサイズにする機能です。

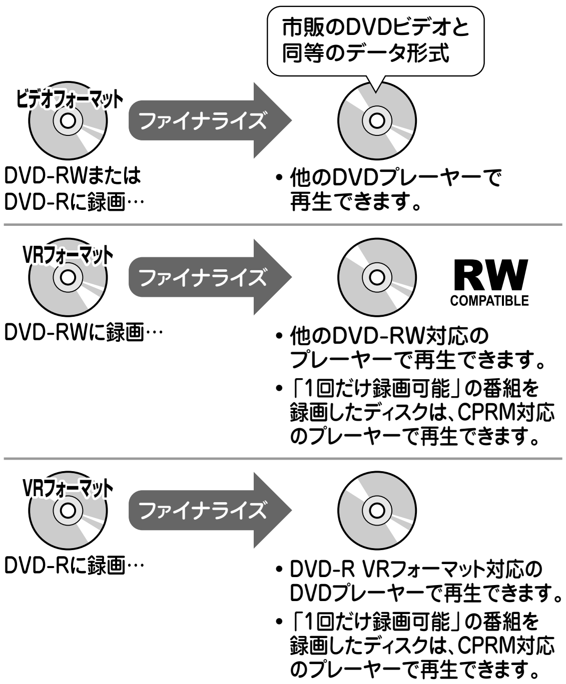


ビデオフォーマット

市販のDVDプレーヤーで再生できる録画方式です。市販のDVDプレーヤーなどで再生するには、ファイナライズという処理が必要です。

ファイナライズ

DVD-RWやDVD-Rに対応した他のDVDプレーヤーで、本機で録画したディスク（ビデオフォーマット）を再生できるようにすることです。（全てのDVDプレーヤーでの再生を保証するものではありません。）
DVD-RW（VRフォーマット）のディスクを再生できるDVDプレーヤーは RW COMPATIBLE 表示の付いたDVDプレーヤーです。



プレイバックコントロール（PBC）

ビデオCDの再生方式の一つで、再生したときに画面に表示される情報を対話形式で選ぶことができる機能です。

プレイリスト

オリジナルのタイトルから、必要なシーンだけをコピーして再生したりできるタイトルのことを「プレイリスト」と呼びます。（オリジナルタイトルはそのまま残ります。）

プログレッシブ

とび越し走査（インターレース）しないで1フィールド目で525本の走査線を順番通りに描き、次のフィールドで再度同じ場所を525本全部の走査線で描いていく順次走査のことです。

ブロックノイズリダクション

低い録画画質で録画した番組の再生時、動きの早い部分で生じるブロック状のノイズを軽減します。

ま行

マルチアングル

DVDビデオディスクの特長の一つで、同じ画像を角度を変えて撮影したものを、一枚のディスクに収録し、アングルを変えて再生画像を楽しめる機能です。（マルチアングル記録のディスクで楽しめる機能です。）

マルチ音声

デジタル放送やDVDビデオディスクの特長の一つで、同じ画像に対して異なる音声をいくつも記録し、音声を切り換えて楽しめる機能です。

モスキートノイズリダクション

画像の輪郭部分等で生じるチラツキを軽減します。

ら行

リージョン番号（再生可能地域番号）

DVDビデオは、各国に合わせて再生できるソフトが決められています。その再生できるディスクの番号をリージョン番号といいます。
本機では、リージョン番号「2」または「ALL」のソフトが再生できます。

リニアPCM音声

音楽用CDに用いられている信号記録方式です。

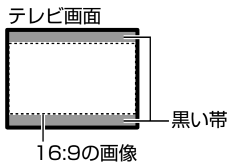
リモコン番号

本機を操作するためのリモコンの信号の種類です。リモコン番号は、「リモコン番号1」「リモコン番号2」「リモコン番号3」の3種類があります。

レターボックス

4:3　LB

4:3のテレビと本機を接続しワイド（16:9）記録のディスクを再生したとき、上下に黒い帯のある画像で再生される機能です。



録画画質

- 録画するときの画質を設定することができます。
- 本機はHDD（ハードディスク）またはDVDディスクに録画する場合、6つの録画画質があります。HD/SD（AUTO）、XP（高画質）、SP（標準画質）、LP（2倍長時間）、EP（3倍長時間）の5段階と、さらに細かく段階を選べるMN（マニュアル）の画質です。HD/SD（AUTO）に設定すると、デジタル放送の画質を劣化させることなく、そのままの放送画質で録画することができます。
- 録画の画質が良くなるほど、録画可能時間は短くなります。これは、記録するデータの量が多くなるからです。
- 録画の画質を低くすると長時間（例えば、4.7GBの片面1層DVDディスクの場合1枚に最長約8時間）の録画ができます。

録画画質変換ダビング

ダビングする際に、録画画質を変更してダビングする機能です。
（ダビング元の映像より高画質になることはありません。）

録画リスト

録画した番組が一覧で確認できるリスト画面です。録画リストは、画面リストとタイトル名リストが選択できます。

さくいん

英数字

10秒戻し . . . 51,109,123
1回だけ録画可能 . . . 8,54,141
30秒送り . . . 51,109,123
CATVの予約 . . . 75,77,85
D映像 . . . 183
DCF . . . 117
DVD-R . . . 54,［1. 接続・準備編］121,［1. 接続・準備編］122
DVD-RW . . . 54,［1. 接続・準備編］121,［1. 接続・準備編］122
DVD自動初期化設定 . . . 182
DVD初期化 . . . 176,177,［1. 接続・準備編］122
DVDビデオ . . . 105
DVDファイナライズ . . . 176,178
DVDボタン . . . 17
DVDメニュー(ディスクメニュー) . . . 105
EP . . . 56,57
EPG(デジタル放送の電子番組表) . . . 41,70
Gガイド(地上アナログ放送の電子番組表) . 46,72
Gコード予約／Gコードボタン . . . 74
HDDボタン . . . 17
HDMI . . . 184
HDMIコントロール設定 . . . 28,30,186
HD/SD録画 . . . 54,56
IPアドレス . . . 188
i.LINK(HDV・DV入力/TS) . . . 152
i.LINK接続 . . . 152
JPEG再生 . . . 116
JPEGファイル . . . 117
LAN設定 . . . 188
LP . . . 56,57
MN○○ . . . 56,57,58
MN録画画質設定 . . . 58,182
PBC . . . 106
Q(クイック起動・一発起動) . . . 21,24
SP . . . 56,57
TS . . . 152
VRフォーマット . . . 54,57,62,176
VR録画 . . . 54,56
XP . . . 56,57

あ行

アクオス兼用リモコン . . . 14,16,31
頭出し . . . 109
アングル . . . 111,115,186
暗証番号 . . . 188,189
一時停止 . . . 52,109
一時停止ボタン . . . 51,52,109,123
一発起動 . . . 24,184
一発チャンネル設定 . . . ［1. 接続・準備編］65
インデックス画面変更 . . . 124
裏録予約 . . . 66,78
映像・音声設定 . . . 183
映像切換 . . . 39
延長キーワード設定 . . . 182
延長予約 . . . 68,71,73,83
追いかけ再生 . . . 112
オートチャプター設定 . . . 182
お知らせ . . . 192
おたすけ博士(ヘルプ) . . . 18
オリジナル . . . 120,121
音楽用CD . . . 106
音声切換 . . . 38,110
音声記録方式設定 . . . 182

か行

カーソルボタン . . . 25,26
外部機器の予約 . . . 75,77,85
外部入力 . . . 61,63,75,77,85,167
外部入力音声設定 . . . 182
カウンター表示 . . . 20,21,23
重ね録り . . . 86,88
かんたん設定(各種設定) . . . 188,［1. 接続・準備編］61
キーワード . . . 49,182
機能切換(各種設定) . . . 186
逆スロー再生 . . . 109
クイック起動 . . . 24,184
国コード一覧表 . . . 190
グループ . . . 67,86,88,102
ケーブルテレビ(CATV) . . . 85
消さないで . . . 86,88
決定ボタン . . . 25,26
言語コード(字幕、音声、メニュー)一覧表 . . . 190
高速ダビング . . . 86,89,140,143,145,182
コマ送り再生 . . . 109

さ行

サーチ . . . 108
再生 . . . 51,98～113,116
再生経過時間(カウンター表示) . . . 20,21,23,115
残量(残時間・空き時間) . . . 21,23,55,61,63,67
シーン(部分)消去 . . . 122
シーン(部分)追加 . . . 133
視聴メニュー . . . 38,39,106,114
字幕 . . . 39,111
字幕言語 . . . 115,186,190
写真データ . . . 116,117
ジャストダビング . . . 140,145
ジャスト録画 . . . 67,86,89
終了ボタン . . . 25,26

消去 174,175
初期化 176,177
シンプルリモコン 12,16
数字ボタン(チャンネルボタン) 32,37,61,63,74,115
スカパーチューナー 85
スキップ 109
スタートメニュー 25,26
スタートメニューボタン 25,26
スライドショー 117
スロー再生 109
静止画 109
静止画再生 109
選局 36
操作ロック 55

た行

タイトル 98,100,120,224
タイトル移動 137
タイトル全消去 174
タイトル選択消去 175
タイトル番号 23,115
タイトル保護 88,172
タイトル保護解除 172
タイトル保護設定 172
タイトル名 170
タイトル名変更 170
タイムシフト 51
代理録画 67,182
代理録画設定 182
ダビング 140
ダビング予約 148
地上A/D/BS/CSボタン 36
チャプター 23,99,115,224
チャプター消去 174,175
チャプター(章)結合 128
チャプター(章)分割 126
チャプター番号 23,115
チャプターマーク(しおり)を付ける 61,101
チャンネル 37
つづき再生 107
ディスクトレイ 59
ディスク保護・解除 173
ディスク優先言語(字幕言語／音声言語／メニュー言語) 186,190
デジタルスーパーピクチャー 115
デジタル設定(各種設定) 187
テレビ画面の表示 22
電子番組表(EPG) 41,70
電子番組表(Gガイド) 46,72
同時録画再生 113
トップメニュー 105
トラック 106,111
ドラマ延長予約 69,83
ドルビーバーチャルサラウンド 115
トレイ開/閉ボタン 59

な行

並べ換え 99
ニヶ国語音声設定 182
日時指定予約 76

は行

ハードディスク初期化 176,177
バックライト 55,186
早戻し／早送り再生 51,52,108,112
番組延長 68
番組情報ボタン 22,40
ビデオCD 106
ビデオフォーマット 57,62,176
ファイナライズ 176,178
プレイバックコントロール 106
プレイリスト 120,121,130
ヘルプ 18
編集 120
保存設定 86,88
本体設定(各種設定) 183

ま行

毎日予約／毎週予約 77,84
マニュアル録画画質 57,58,182
メッセージ 214
文字入力 171,1. 接続・準備編 104

や行

予約の確認・取り消し・休止・変更 93
予約名設定・変更 86,87
予約リスト表示 94
予約録画 66

ら行

リセット操作 213
リピート再生 111,115
録画 54,60～63
録画画質 56,57,61,63,164,167
録画画質変換ダビング 140,145
録画機能設定(各種設定) 182
録画時間 56,57
録画終了時刻 64
録画停止 61,63
録画ボタン 61,63,64
録画リスト 98,100

エコロジークラスでいきましょう。シャープ。

デジタルハイビジョンレコーダー　DV-ACW38

この製品は、こんなところがエコロジークラス。

省エネ　省スペース／低消費電力

ハードディスク、DVDドライブの2つのドライブを搭載しつつ、幅430mm×奥行き335mm×高さ68mmのコンパクト設計。（突起部含まず。）
また、消費電力も動作時56W、待機時1.1W（BS･110度CSデジタルアンテナ電源供給切時･本体時計表示切時）の業界トップクラスの低消費電力を実現しました。

上手に使って、もっともっとエコロジークラス。

◎自動的に電源を切る設定を

① 当機では、予約録画実行中に録画開始地点から再生できる「追いかけ再生」をしたり、別のタイトルを再生したりといった同時操作が可能です。
予約実行中にこのような操作を行ったときは、同時動作終了後に「電源」ボタンを1回押すと、予約録画実行後に自動的に電源を切ることができますので、効率的な省エネになります。

② 各種設定内の「無操作オフ設定」により、操作をしない状態が約3時間続くと自動的に電源が切れるように設定できます。

● 製品についてのお問い合わせは・・

お客様相談センター
0120 - 078 - 178 ®

フリーダイヤルがご利用いただけない場合は

東日本相談室	TEL 043 - 351 - 1821	FAX 043 - 299 - 8280
西日本相談室	TEL 06 - 6792 - 1582	FAX 06 - 6792 - 5993

《受付時間》　月曜～土曜：午前9時～午後6時　日曜・祝日：午前10時～午後5時　（年末年始を除く）

● 修理のご相談は・・　219ページ記載の『お客様ご相談窓口のご案内』をご参照ください。

● シャープホームページ　http://www.sharp.co.jp/

シャープ株式会社

本　　　　社　〒545-8522　大阪市阿倍野区長池町22番22号
AVシステム事業本部　〒329-2193　栃木県矢板市早川町174番地

Printed in Malaysia

TINSJA122WJZZ
06P08-MA-NK